11/2

A-ق

2
3618
359
9mt

LES

# OISEAUX DU CANADA

Enregistré conformément à l'acte du Parlement du Canada, en l'année 1883, par C.-E. Dionne, au bureau du Ministre de l'Agriculture, à Ottawa.

QL
685
D51X
Birds
S Birds

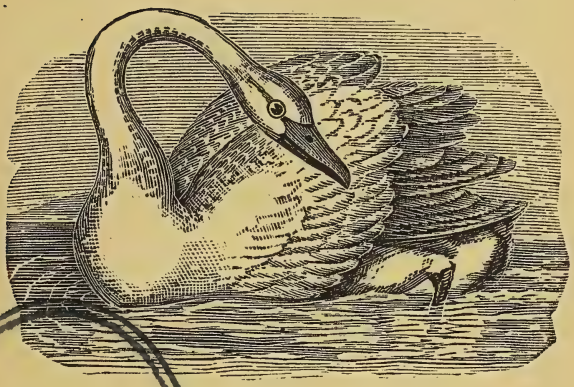
LES

# OISEAUX DU CANADA

PAR

C.-E. DIONNE

Curateur du Musée Zoologique de l'Université Laval



SMITHSONIAN
JAN 11 1983
LIBRARIES

12327
MAY 31 1883
SMITHSONIAN DEPOSIT

QUÉBEC
IMPRIMERIE DE P.-G. DELISLE
1883

LIBRARIES

À

L'ABBÉ L. PROVANCHER

Docteur-ès-Sciences, Officier d'Académie, Membre de la Société des Sciences Naturelles et Historiques de Semur (France), de la Société de Microscopie de Belgique, etc., etc.

CET HUMBLE VOLUME EST RESPECTUEUSEMENT

DÉDIÉ.

# PRÉFACE

L'étude de cette belle partie des sciences naturelles que nous appelons l'Ornithologie, est, sans contredit, une des plus attrayantes de toute la création ; elle nous fait admirer une sagesse et une providence infinies dans ces délicates et frêles créatures, aux mouvements vifs et gracieux, aux couleurs brillantes et variées, et dont le chant suave et harmonieux nous captive sans cesse. Quel est celui qui n'aime à voir revenir avec le printemps, au moment même où la nature se réveille, cette multitude de chantres ailés qui animent nos forêts et nos bocages, les égaient de leurs merveilleux concerts !

Mais les Oiseaux ne commandent pas seulement notre admiration, ils ont encore des droits incontestables à notre gratitude et méritent d'être connus et protégés. En effet, ils rendent à l'agriculture des services inappréciables en protégeant les moissons contre les ravages de myriades d'insectes et fournissent encore à notre table ses mets les plus délicats ; aussi la science ornithologique fait-elle, en notre temps, de rapides progrès.

Pourquoi donc en Canada, cette science reste-t-elle dans une espèce d'oubli ? Pourquoi demeurons-nous étrangers à la connaissance de nos amis, les Oiseaux ?

Persuadé que le défaut de livre spécial en notre langue, est un des principaux obstacles qui en paralysent les progrès, j'ai essayé de combler en partie cette lacune ; et voilà pourquoi je livre au public cet ouvrage qui contient une description aussi complète que possible de tous les Oiseaux qui se voient en notre pays, avec des détails sur leur nidification, leurs mœurs, leur nourriture, leur utilité agricole et économique, etc.

J'excepte toutefois ceux de cette faible partie de la faune de Manitoba et de la Colombie Anglaise, qui ne nous visitent pas et sur lesquels je n'ai pu, jusqu'à présent, me procurer des renseignements suffisants.

La plupart des descriptions sont faites d'après nature, sur des spécimens qui se trouvent tant dans la collection de l'Université Laval que dans la mienne. Cependant sur la foi d'auteurs sérieux, j'indique parfois la présence dans notre faune, de quelques Oiseaux que je n'ai pas pu moi-même remarquer.

Dans l'introduction ci-après, on trouvera, pour l'intelligence de cette faune, tous les détails techniques nécessaires, avec une esquisse

anatomique et physiologique de l'oiseau et de ses mœurs en général.

On y trouvera en outre, une clef analytique des genres, empruntée au magnifique ouvrage du Dr E. Coues ; ce qui permettra d'arriver de suite au nom générique de tout Oiseau que l'on voudra connaître. J'ai également adopté sa nomenclature, comme le plus correcte à mon avis, et le plus généralement reconnue. Mes gravures sont aussi tirées en partie de cet ouvrage.

Loin de moi la pensée d'avoir mis la dernière main à l'Ornithologie du Canada ; car de même qu'il a été observé un bon nombre de nouveaux oiseaux depuis la publication d'excellents ouvrages sur ce sujet, et qui sont maintenant très rares ; ainsi, la science, en progressant, ajoutera probablement de nouvelles espèces encore inconnues à notre faune ou éclaircira des points obscurs. J'ai donc taché de rendre ce livre aussi correct et utile que me l'ont permis mes ressources scientifiques, et si, pour ma faible part, je puis contribuer un peu à l'avancement de cette science, je serai pleinement recompensé de mon travail.

Maintenant, qu'il me soit permis de remercier ici les personnes qui m'ont généreusement prêté leur concours.

C.-E. Dionne.

# INTRODUCTION

L'Ornithologie a pour objet l'étude et la connaissance des Oiseaux ; elle embrasse cette grande catégorie du règne animal qui constitue la seconde classe des animaux vertébrés, classe qui est la plus considérable en espèces. En effet, le nombre d'espèces d'Oiseaux connus s'élève maintenant à huit mille ; et si ceux que renferment encore les forêts vierges des deux continents, nous étaient connus, nous arriverions sans doute au chiffre de neuf mille.

L'Oiseau, par son apparence extérieure et les caractères de son organisation, est très facile à reconnaître ; il suffit, en effet, d'une simple inspection pour le ranger immédiatement dans sa classe ; aussi de tout temps il a été reconnu sous cette dénomination.

On définit ordinairement les Oiseaux, des animaux bipèdes, ovipares, à circulation et respiration doubles, et de plus, organisés pour le vol. Mais la meilleure définition que l'on en puisse donner, et la plus caractéristique, c'est qu'ils ont la *peau garnie de plumes.*

L'Oiseau à l'extérieur offre un tronc ou corps proprement dit, un cou, une tête, une queue, deux membres antérieurs développés en ailes et deux autres postérieurs servant à la station terrestre.

La tête, quoique petite, est généralement proportionnée au volume du corps, et s'articule avec la colonne vertébrale par un seul condyle. Le crâne, comme celui des mammifères, se compose de plusieurs os ; mais ils se soudent tous ensemble de très bonne

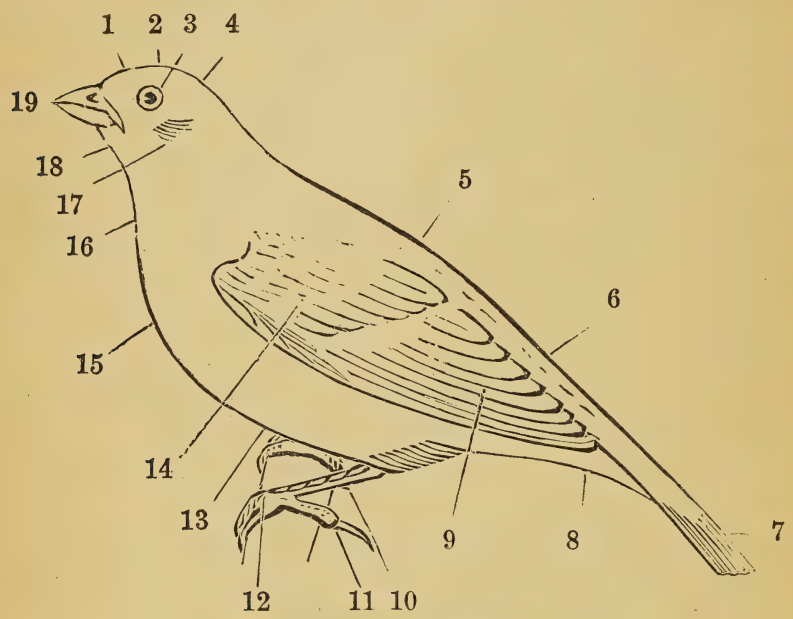



Fig. 1. Description d'un Oiseau.

1 Front ; 2 Couronne ; 3 Œil ; 4 Occiput ; 5 Dos ; 6 Croupion ; 7 Queue ; 8 Couvertures inférieures de la queue ; 9 Rémiges ; 10 Tarse ; 11 Pouce ; 12 Doigts antérieurs ; 13 Abdomen ; 14 Couvertures des ailes ; 15 Poitrine ; 16 Gorge ; 17 Oreilles ; 18 Menton ; 19 Bec se composant de deux mandibules ou mâchoires

Remarques.—*Commissure* se dit du point de jonction des mandibules, et *lores*, de l'espace compris entre le bec et l'œil. La longueur d'un oiseau se mesure depuis l'extrémité du bec à celle de la queue ; celle de l'aile, depuis sa courbure jusqu'à l'extrémité de la primaire la plus longue.

heure, à l'exception de cette partie qui sert au mouvement des mâchoires. La face est extrêmement petite et occupée en grande partie par le bec qui est de forme très variée et revêtu de substance cornée. Le bec sert à l'Oiseau d'organe de préhension. La mandibule supérieure, qui est unie au front, offre peu de mobilité, mais l'inférieure s'articule facilement.

Le cou, presque toujours en rapport avec la longueur des pattes, se compose d'un grand nombre de vertèbres disposées les unes sur les autres et très mobiles dans leurs articulations, de sorte que l'Oiseau a la faculté de le reployer sur la partie supérieure du corps et de retourner la tête en arrière.

Les vertèbres dorsales sont soudées les unes aux autres et sont complètement immobiles, excepté près du coccyx, afin de permettre les mouvements de la queue.

Le sternum auquel s'attachent les muscles abaisseurs et releveurs de l'aile, est très développé ; et, pour donner plus de puissance à ces muscles, il présente dans son milieu une crête saillante en forme de carène, appelée *bréchet*. Les côtes, au nombre de sept à onze, sont osseuses dans toute leur étendue.

Les membres antérieurs, conformés pour le vol sont munis d'une double clavicule ; ils offrent un humérus qui forme le bras, un avant-bras et une main allongée qui montre un doigt et les vestiges de deux autres ; ils portent sur toute leur longueur une rangée de pennes élastiques et immobiles afin qu'elles aient la force nécessaire pour supporter le poids de l'Oiseau.

Les membres postérieurs sont spécialement desti-

nés à la progression terrestre. Ils se composent d'un fémur pour la cuisse, d'une rotule libre pour le genou, d'un tibia et d'un péroné pour la jambe ; le tarse et le métatarse y sont représentés par un seul os, toujours désignés sous le nom de tarse, et terminé par trois ou quatre doigts munis d'ongles. Les tendons des muscles fléchisseurs des doigts sont disposés de telle sorte que le simple poids du corps de l'oiseau les fléchit et leur fait serrer mécaniquement la branche sur laquelle ils se posent. C'est pour cela que l'oiseau peut dormir perché.

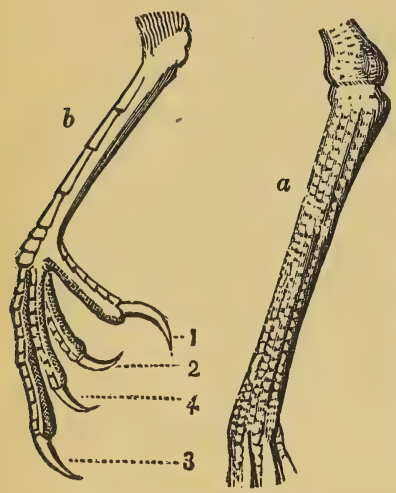


Fig. 2. Tarses et doigts.

*a* Tarse réticulé ; *b* Tarse et doigts scutellés en avant ; 1 Pouce ou 1er doigt, toujours situé postérieurement ; 2 doigt antérieur interne ou 2e doigt ; 3 Doigt ant. médian ou 3e doigt ; 4 Doigt ant. externe ou 4e doigt.

Remarques.—Les doigts sont *simples* ou *libres* lorsqu'ils sont sans appendices membraneux ; le pouce, est dit *élevé*, s'il est situé au-dessus du niveau des autres doigts.

La peau se recouvre de plumes implantées d'arrière en avant : ces téguments analogues au poil des mammifères, mais d'une structure plus compliquée, sont formés d'un tube corné ouvert à l'extrêmité, et d'une tige ou tuyau, garni sur les côtés de barbes qui elles-mêmes se ramifient en barbules. Les grandes plumes des ailes et de la queue se nomment *pennes ;* celles de cette dernière sont aussi désignées

sous le nom de *rectrices*, et celles des ailes portent encore le nom de *rémiges*. Parmi les rémiges, on appelle *primaires* les pennes qui adhèrent à la main et qui sont les plus longues ; *secondaires* celles qui tiennent à l'avant-bras, et *tertiaires* celles qui naissent à l'humérus. Les rangées de plumes qui recouvrent le bras et la base des rectrices sont appelées *couvertures* ou *tectrices ;* elles prennent aussi le nom de *scapulaires* sur les épaules.

Les plumes se renouvellent à des époques déterminées, c'est ce qu'on appelle la *mue*, et leur succession amène quelquefois de grands changements dans leurs teintes. Le plumage des mâles offre presque toujours des couleurs plus vives que celui des femelles. Chez quelques espèces, le plumage d'hiver diffère entièrement de celui d'été ; chez quelques autres et particulièrement chez les Oiseaux de proie, la différence des jeunes et des adultes offre des variétés telles que souvent elles font croire à des individus d'espèces différentes. Le plumage des Oiseaux aquatiques est serré et enduit d'une matière huileuse qui le rend impénétrable à l'eau.

Le sens du toucher chez l'Oiseau est presque nul, car leur corps est recouvert de plumes ; leur bec, leurs doigts et leurs jambes, vu la matière cornée qui les enveloppe, sont à peu près dépourvus de sensibilité.

Leur goût est peu développé, puisque la langue est dure et cartilagineuse, et que la plupart avalent leur nourriture sans la mâcher et souvent sans la diviser.

Le sens de l'odorat est très faible ; l'appareil olfactif se montre par deux petites ouvertures placées à

la partie supérieure du bec. Cependant les espèces carnassières paraissent avoir l'odorat très fin, surtout les Vautours qui éventent de fort loin les cadavres.

L'œil de l'Oiseau est admirable ; il est grand et disposé de manière à pouvoir distinguer également bien les objets de loin et de près ; il existe chez lui un petit appareil nommé *peigne*, qui manque chez les mammifères, et qui paraît destiné à approprier l'organe de la vue aux distances. Outre les deux paupières ordinaires, une troisième, demi-transparente, est placée à l'angle interne et peut s'étendre comme un rideau devant la cornée ; elle se nomme membrane *clignotante*.

Le sens de l'ouïe est moins compliqué que celui des mammifères ; l'oreille n'offre à l'extérieur qu'une ouverture sans conque pour réunir et concentrer les sons ; cependant les Oiseaux de nuit ont une valvule membraneuse qui semble en tenir lieu.

L'organe respiratoire présente une conformation toute particulière. Les poumons, simples, adhérents aux côtes et aux vertèbres dorsales, sont enveloppés d'une membrane percée de trous, qui laisse pénétrer l'air dans plusieurs cavités placées dans la poitrine, le col, l'abdomen, les os longs et même à l'intérieur des plumes, de sorte que l'Oiseau est tout imprégné d'air : ce qui constitue chez lui une respiration double. Aussi il a été constaté que l'Oiseau consomme deux fois et demie plus d'oxigène qu'un mammifère d'égal volume ; l'air en le traversant de part en part diminue de beaucoup la pesanteur spécifique de son corps, ce qui lui permet de s'élever et de planer avec aisance dans les airs.

La circulation est double chez l'Oiseau et n'a rien de bien remarquable ; le cœur offre deux ventricules et deux oreillettes. Le sang est rouge et plus riche en globules que celui des mammifères ; il circule avec une telle vitesse que le pouls compte jusqu'à 110 et 160 coups à la minute : c'est ce qui assure à l'Oiseau le degré de chaleur nécessaire pour résister aux plus grands froids.

Le régime des Oiseaux varie avec les espèces ; les uns sont granivores, les autres carnassiers, et un grand nombre se nourrissent d'insectes ; tout, dans leur organisation, dénote leurs habitudes, de sorte qu'à la vue d'un Oiseau, il est facile de connaître la nourriture dont il fait usage. Leur estomac est ordinairement composé de trois parties : le *jabot*, qui est un renflement de l'œsophage, c'est un réservoir où s'accumule la nourriture ; le *ventricule succenturié* ou deuxième dilatation de l'œsophage, où les aliments s'imbibent de l'humeur secrétée par les glandes nombreuses qui le garnissent ; enfin le *gésier*, tapissé à l'intérieur d'un cartilage solide et armé de deux muscles vigoureux, destinés à broyer les aliments chez les espèces qui se nourrissent de substances dures et difficiles à digérer. Pour en faciliter la trituration, l'Oiseau a soin d'avaler de petites pierres en même temps que sa nourriture. Chez ceux qui vivent de chair et de poisson, les muscles du gésier sont minces et membraneux. L'intestin qui fait suite à l'estomac, est court et se divise en intestin gros et en intestin grêle, dans lequel les aliments, après s'être dépouillés de leurs sucs nutritifs, se mêlent aux urines et sont expulsés avec elles par le

*cloaque*, espèce de poche commune aux matières fécales.

Le foie est très volumineux et remplit une partie du thorax, aussi bien que la partie supérieure de l'abdomen.

Au-dessus du coccyx, il existe une glande qui secrète une humeur huileuse, dont l'Oiseau se sert pour lubrifier ses plumes et les empêcher d'être mouillées. Cette glande est plus développée chez les Palmipèdes.

On sait que la voix des Oiseaux est extrêmement forte, eu égard à leur taille ; cette propriété est due à la quantité d'air contenu dans le corps de l'animal et à la disposition de l'appareil vocal. Le canal aérien se compose de deux larynx : le supérieur, qui surmonte la trachée-artère, est fort simple et est pour peu de chose à la production de la voix, puisque les cordes vocales manquent et que les cartilages sont rudimentaires ; le larynx inférieur, au contraire, est placé à la bifurcation des bronches et est admirablement constitué pour la reproduction des sons ; la partie supérieure de chaque bronche porte deux membranes ou cordes vocales que peuvent tendre des muscles d'autant plus nombreux que l'Oiseau est meilleur chanteur. Il en existe cinq paires chez les Pinsons et les Fauvettes. Ces muscles sont rudimentaires ou en nombre inférieur chez ceux qui ne chantent pas.

Le nid des Oiseaux chez les grandes espèces est en en général de structure grossière ; quelques branches d'arbres forment la charpente extérieure sur laquelle ils ajoutent de la mousse ou du foin ; tandis que

chez ceux de petite taille, sa construction est une vraie merveille, à part quelques exceptions. C'est particulièrement dans les Passereaux que brille la prévoyance des parents pour assurer à leur progéniture un berceau solide, chaud et moëlleux. Aussi quelle activité ne déploient-ils pas ! Que de voyages, que de fatigues pour accumuler ces légers matériaux qui doivent servir à la confection du nid ! petites racines, tiges flexibles, herbes, filaments cotonneux, mousse et quelquefois la boue, tout vient tour à tour s'y ajuster avec un art admirable ; l'ensemble est parfaitement consolidé avec la salive que secrètent en abondance au printemps deux petites glandes situées sous la langue. Ce nid est tapissé à l'intérieur de laine, de crins et de plumes. Quelquefois leurs nids sont à terre ; mais le plus souvent, ils sont liés solidement à la bifurcation d'une branche d'arbre, et cachés sous les feuilles. La plupart des Échassiers, des Gallinacés et des Palmipèdes font leurs nids à terre, dans une dépression de terrain ou une anfractuosité de rocher ; quelques brins d'herbes, de petites racines, leur suffisent alors pour en garnir le fond. Cependant certaines espèces aquatiques se déplument l'abdomen pour préparer le berceau de leur progéniture.

La ponte a lieu aussitôt le nid terminé. Le nombre d'œufs varie beaucoup suivant les espèces ; ainsi l'Aigle n'en pond que deux, tandis que le Troglodyte en pond jusqu'à 8 ou 10, l'Oiseau-mouche 2 ou 3 ; et les Gallinacés de 15 à 20.

Un certain degré de chaleur est nécessaire à l'éclosion des œufs ; pour cela la mère les recouvre de son corps pendant plusieurs jours consécutifs, et, afin

qu'ils aient plus de chaleur, elle se déplume l'abdomen. Durant cette période, le mâle lui apporte sa nourriture ou partage avec elle les soins de l'incubation, et, perché sur une branche, il charme par son chant, les ennuis de sa compagne. La durée de l'incubation n'est pas la même pour tous les Oiseaux : ainsi, pour l'Oiseau-mouche,elle est de 12 jours seulement ; pour les Serins, de 15 à 18 jours ; de 21 jours pour les Poules ; de 25 jours pour les Canards, et de 40 à 45 jours pour les Cygnes.

Le moment de l'éclosion est hâté par les efforts du petit qui brise l'enveloppe de sa prison, à l'aide d'un marteau dont son bec est provisoirement armé.

Dans les espèces monogames, les petits naissent faibles et peu couverts de duvet ; leurs parents les nourrissent dans le nid jusqu'à ce qu'ils soient en état de pourvoir eux-mêmes à leur subsistance. Chez les polygames, au contraire, les petits naissent couverts de duvet, et sont assez forts pour courir et prendre les graines que la mère leur montre du bec ; de plus, la femelle seule couve, pourvoit à sa propre nourriture et à l'éducation des jeunes.

Les Oiseaux montrent une rare sollicitude pour leurs petits et les défendent contre les agresseurs au péril même de leur vie.

L'affection des lieux chez certaines espèces d'Oiseaux est digne de remarque, et s'ils ne sont molestés, ils reviennent pendant plusieurs années consécutives, faire leur ponte dans le même nid.

L'intelligence, chez l'Oiseau est très bornée, quoique le cerveau offre un développement plus considérable que celui des mammifères ; c'est l'ins-

tinct qui domine. Mais la plupart n'en sont pas moins remarquables par la singularité des actes qu'ils accomplissent. Ainsi nous voyons, au printemps, le jeune Oiseau se construire instinctivement et avec les mêmes matériaux, un nid absolument semblable à celui dans lequel il est né, et qu'il n'a peut-être jamais revu. Cette particularité, comme bien d'autres, est tellement remarquable pour tous ceux de la même espèce, que dans les mêmes circonstances, un œil un peu exercé peut, à l'examen d'un nid, reconnaître l'espèce qui l'a construit. Mais il est dans leurs mœurs quelque chose qui surprend, qui étonne davantage, ce sont ces voyages périodiques que les Oiseaux entreprennent à des époques déterminées de l'année ; ces époques sont si précises pour la plupart, que nous pouvons spécifier la date de leur arrivée ou de leur départ. Cet instinct remarquable qui porte les Oiseaux à changer de climat, fait qu'ils évitent le froid et se procurent plus facilement la nourriture dont ils ont besoin. Mais il est cependant plusieurs espèces auxquelles ce déplacement ne paraît pas offrir d'amélioration notable. Les Oiseaux n'émigrent pas tous de la même manière : les uns voyagent par bandes considérables, les autres en familles, quelques-uns même voyagent seuls. Presque tous exécutent ces migrations pendant la nuit ; les uns se rendent d'une seule course à l'endroit qu'ils se choisissent ; les autres, et c'est le plus grand nombre, ne voyagent que par petites étapes.

## OUVRAGES CONSULTÉS.


AUDUBON.—Birds of North America.

Bulletin of the Nuttall Ornithological Club, Cambridge.

BAIRD.—Birds of North America.

COOPER.—Canadian Sportman and Naturalist, Montreal.

COUES.—Key to North American Birds.

DEKAY.—Birds of New York.

LEMOINE.—Les Oiseaux du Canada.

MAYNARD.—Birds of Eastern North America.

NUTTALL.—Ornithology of the United States and of Canada.

PROVANCHER.—Le Naturaliste Canadien.

ROSS.—Birds of Canada.

SAMUELS.—Birds of New England.

Smithsonian Institution, Washington. Miscellaneous Reports.

STUDER.—Birds of North America.

VIEILLOT.—Histoire naturelle des Oiseaux de l'Amérique Septentrionale.

WILSON and BONAPARTE.—American Ornithology.

## ABRÉVIATIONS USITÉS DANS LA CLEF.

| | |
|---|---|
| A. | Aile. |
| Alg. | Aussi long que le, égal à. |
| Ant. | Antérieur, antérieurement. |
| B. | Bec. |
| Bp. | Beaucoup. |
| Cm. | Commissure. |
| Cl. | Couleur. |
| Cv. | Couvertures. |
| Ct. | Complètement. |
| Dg. | Doigt. |
| Empl. | Emplumé. |
| Ent. | Entièrement. |
| Ext. | Externe, extérieur. |
| F. | Fourchu. |
| Inf. | Inférieur. |
| Int. | Interne, intérieur. |
| Lg. | Long, longueur. |
| Ma. | Mandibule. |
| Mb. | Membrane. |
| Méd. | Médian. |
| Mlg. | Moins long que le, moins de. |
| N. | Narines. |
| Ois. | Oiseau. |
| Og. | Ongle. |
| Pal. | Palmure. |
| Paup. | Paupière. |
| Pc. | Pouce (mesure de longueur). |
| Pce. | Pouce (doigt postérieur). |
| P. | Pied (mesure de longueur). |
| Pd. | Pied (membre postérieur). |
| Pl. | Plumes, plumage. |
| Plg. | Plus long que le, plus de. |
| Post. | Postérieur. |
| Pr. | Primaires. |
| Q. | Queue. |
| Rect. | Rectrices. |
| Rém. | Rémiges. |
| Rét. | Réticulé. |
| Scut. | Scutelles, scutellé. |
| Sec. | Secondaires. |
| Sup. | Supérieur. |
| T. | Tarse. |

## MANIÈRE DE SE SERVIR DE LA CLEF.

---

Pour se servir de cette clef, que j'ai adaptée à nos Oiseaux, on commencera par en lire les quatre premières lignes, s'arrêtant à celle qui convient à l'oiseau que l'on désire connaître ; puis, allant au numéro correspondant à celui qui se trouve à la fin de la phrase, on lira également la première ligne, et, si la réponse est négative aux propositions énoncées, on continuera jusqu'à ce qu'on ait trouvé le nom d'un genre, qui sera celui de l'oiseau. Quelques exemples seront plus efficaces que ces détails.

Supposons que l'on ait entre les mains un de ces oiseaux nommés Hiboux, et que l'on veuille connaître son véritable nom. En l'examinant, on constate qu'il a 4 doigts, dont 3 sont antérieurs et un postérieur, tous insérés au même niveau ; des jambes emplumées jusqu'aux ongles ; un bec crochu, muni à sa base d'une membrane, nommée *cire*, près de laquelle se percent les narines ; des yeux dirigés en avant ; une tête surmontée de deux aigrettes, formées de plumes allongées. En ouvrant la clef, on lit ce qui suit :

DOIGTS 3.—Non.

DOIGTS 4.—2 EN AVANT, 2 EN ARRIÈRE. Non.

DOIGTS 4.—3 EN AVANT, 1 EN ARRIÈRE. Oui. Allez au No IV.

IV Pouce inséré au-dessus du niveau des autres doigts.....Non.

Pouce au niveau des autres doigts....Oui. Allez à la lettre **B.**

**B.** Jambes nues.....Non.

Narines s'ouvrant au-dessous d'une membrane renflée molle. Non.

Bec crochu, muni de cire à la base. Oui. Allez au No 23.

23. N. situées au bord de la cire ; yeux ant., entourés d'un cercle de pl. en rayon. Oui. 23a.

23a. Tarses entièrement emplumés ; tête avec touffes de plumes ; lg. plus de 18 pc. BUBO, 131.

L'Oiseau appartient donc au genre Bubo, et le chiffre à sa droite indique la page où l'on trouvera sa description et le rang qu'il occupe dans la classification.

Je suppose qu'on veut savoir le nom de ce bel oiseau qui se rencontre fréquemment dans nos bois, et qui est connu vulgairement sous le nom de *Pivart.* Examen fait du bec, des pieds, etc., on procède à lire la clef :

DOIGTS 3.—Non.

DOIGTS 4.—2 EN AVANT, 2 EN ARRIÈRE.—Oui. Allez au No III.

III Rect. molles...Non.

Rect. raides et aiguës...Oui. Allez au No 6.

6 Ois. plg 14 pc...Non.

Ois. mlg 14 pc. ; sillons de la ma. sup. atteignant la pointe ; sans jaune...Non.

Ois. mlg 14 pc. ; sillons de la ma sup. se dirigaant vers les bords...Non.

Ois. mlg 14 pc. ; sillons de la ma. sup. manquant ou peu apparents...Oui. 6a.

6a. Pl. du ventre avec taches rondes noires...Oui. COLAPTES, 128.

Ainsi à la page 128, on trouvera le véritable nom du *Pivart.*

---

# CLEF ANALYTIQUE DES GENRES.

---

DOIGTS 3.—2 EN AVANT, 1 EN ARRIÈRE. PICOIDES, 125

DOIGTS 3.—3 EN AVANT. II.

DOIGTS 4.—2 EN AVANT, 2 EN ARRIÈRE. III.

DOIGTS 4.—3 EN AVANT, 1 EN ARRIÈRE. IV.

## II. DOIGTS 3.—3 EN AVANT.

Doigts non palmés ou en partie. 1.
Doigts entièrement palmés. 4.

1 Jambes et pd. nus, bp mlg l'a. 2.

2 B. bp plg t., tronqué au bout ; ois. plg 12 pc..HÆMATOPUS, 170
B. bp mlg ou alg t. ; ois. mlg 12 pc. 3.

3 T. scut. en avant, alg bec.....CALIDRIS, 183
T. rét. en avant, plg bec ; pl. tacheté.....CHARADRIUS, 166
T. rét. en avant plg b. ; pl. non tacheté ; t. presque 2 fois alg le dg. méd.....PODASOCYS, 170
T. rét. en avant, plg b. ; pl. non tacheté ; t. 2 fois alg le dgt méd.....ÆGIALITIS, 168

4 N. nues ; paupières cornées ; les 2 ma. sillonnées ; sans crête.....MORMON, 260
N. nues ; paup. non cornées ; ois. plg 12 pc. ; ma. sup. sillonnée ; avec crête.....LUNDA, 262

N. nues ; paup. non cornées ; ois. mlg 12 pc. ; ma. sup. ovale, l'inf. recourbée..... ..... .....PHALERIS, 262
N. nues ; paup. non cornées ; ois. mlg 12 pc. ; ma. inf. non recourbée.....SIMORHYNCHUS, 262
N. en partie empl. ; q. graduée ; bec et t. non comprimés..... .....MERGULUS, 263
N. et empl. ; t. rét. en avant ; ois. mlg 12 pc.....URIA, 263
N. et empl. ; t. scut. en avant ; b. non sillonné..LOMVIA, 264
N. et empl. ; t. scut. en avant ; b. non sillonné. Ois. mlg 24 pc..... .....UTAMANIA, 260
N. empl. ; t. scut. en avant ; b. non sillonné. Ois. plg 24 pc..... .....ALCA, 259

## III. DOIGTS 4.—2 EN AVANT, 2 EN ARRIÈRE.

5 Rect. molles. Ois. environ 12 pc. lg.....COCCYZUS, 122
Rect. raides et aiguës. 6.

6 Ois. plg 14 pc., huppé.....HYLOTOMUS, 12
Ois. mlg 14 pc. ; sillons de la ma. sup. atteignant la pointe ; sans jaune..... ..... ..... .....PICUS, 125
Ois. mlg 14 pc. ; sillons de la ma. sup. se dirigeant vers les bords ; un peu de jaune.....SPHYRAPICUS, 126
Ois. mlg 14 pcs ; sillons de la ma. sup. manquant ou peu apparents. 6a.
6a Pl. du ventre avec taches rondes noires..... ..... .....COLAPTES, 128
Pl. du ventre non tacheté ; sans blanc..... ..... ..... .....CENTURUS, 127
Pl. du ventre non tacheté ; avec blanc..... ..... .....MELANERPES, 127

## IV. DOIGTS 4.—3 EN AVANT, 1 EN ARRIÈRE.

POUCE INSÉRÉ AU-DESSUS DU NIVEAU DES AUTRES DOIGTS ET MOINS LONG QUE LE PLUS COURT DES DOIGTS ANT. **A.**

POUCE AU NIVEAU DES AUTRES DOIGTS ET ORDINAIREMENT PAS PLUS COURT QUE LE DOIGT ANT. LE PLUS COURT. **B.**

**A.** *Pouce au-dessus du niveau des autres doigts.*

a. *Pieds* TOTIPALMÉS; *les* 4 *doigts réunis par une membrane.* A.

b. *Pieds* PALMÉS ; *les* 3 *doigts ant. complètement palmés.* B.

c. *Pieds* LOBÉS ; *les* 3 *doigts bordés par une membrane continue ou festonnée.* C.

d. *Pieds* SEMIPALMÉS ; 2 *ou* 3 *doigts ant. unis à la base par une petite membrane.* D.

e. *Pieds* LIBRES ; *doigts ant. libres.* E.

A T. nus ; b. plg la q., muni d'une énorme poche... ..... ..... ..... ..... .....PELECANUS, 233
T. nus ; b. mlg la q. ; cette dernière molle.....SULA, 232
T. nus ; b. mlg la q. ; cette dernière raide....GRACULUS, 235

B Pce quelque peu latéral et réunis au dg. ant. int. par une petite membrane.....COLYMBUS, 255
Pce situé postérieurement, libre ou lobé. 7.

7 B. recourbé, déprimé à la base, subulé, très aigu..... ..... ..... .....RECURVIROSTRA, 172
B. non recourbé. 8.

8 B. dur, cultrirostre, sillonné ; ma. inf. dépassant la supérieure..... .....RHYNCHOPS, 249
B. corné, non lamellé ; ma. d'égale lg. ; n. non tubulaires ; q. non carrée. 9.
B. corné, non lamellé, crochu, ou ma. d'égale longueur et q. carrée ; n. non tubulaires. 10.
B. corné, non lamellé, crochu ; n. tubulaires. 11.
B. lamellé, ordinairement membraneux ; ma. d'égale lg. ; n. non tubulaires. 12.

9 Q. f. ; dg. presque semipalmés ; pl. noir, brun ou cendré et blanc..... HYDROCHELIDON, 248
Q. f. ; dg. palmés ; pd. non noirs ; dos bleuâtre pâle ; sans crête..... STERNA, 246

Q. f. ; dg. palmés ; pd. noirs ; un croissant blanc au front..... HALIPLANA, 248
Q. f. ; dg. palmés ; pd. noirs ; sans croissant ni crête ; bec à peine plg t.....GELOCHELIDON, 245
Q. f. ; dg. palmés ; pd. noirs ; sans croissant ; une petite crête ; b. plg t..... THALASSEUS, 246

10 B. avec une espèce de cire ; rect. centrales allongées ; t. mlg dg. méd. avec og..... ..... BUPHAGUS, 237
B. avec une espèce de cire ; rect. centrales allongées ; t. alg dg. méd. avec. og..... STERCORARIUS 238
B. sans cire ; pouce rudimentaire, avec ongle imparfait..... ..... ..... RISSA, 242
B. sans cire ; pce parfait ; q. cunéiforme ; collier noir au cou..... RHODOSTHETHIA, 244
B. sans cire ; pouce parfait ; q. fourchue ; bec noir avec bout jaune..... XEMA, 244
B. sans cire ; pce parfait ; queue f. ; b. rougeâtre sans jaune au bout..... CREAGRUS, 245
B. sans cire ; pouce parfait ; q. carrée ; t. noirs, rudes ; pal. incisées..... PAGOPHILA, 241
B. sans cire ; pce parfait ; q. carrée ; t. non noirs ; pl. en dessous 10a.
10a blanc, tête brunâtre ; si le pl. est brunâtre, la tête est blanchâtre..... CHRŒCOCEPHALUS, 242
10a blanc, tête blanche ; si le pl. est brunâtre, la tête n'est pas blanchâtre..... LARUS, 239

11 T. non mlg 3e dg ; og. déprimés, obtus ; scutelles des t. peu distinctes ; pal. avec du jaune..... OCEANITES, 252
T. non mlg 3e dg. ; og. comprimés ; q. presque carrée ; pl. noir ou brun enfumé et blanc..... PROCELLARIA, 251
T. non mlg 3e dg. ; og. comprimés ; q. f. ; pl. noir ou brun enfumé et blanc..... CYMOCHOREA, 251
T. mlg 3e dg. avec og. ; tube nasal tronqué obliquement avec la mb. méd. épaisse..... ..... PUFFINUS, 253
T. mlg 3e dg. avec og. ; tube nasal tronqué verticalement ; mb. méd. mince..... PRIOFINUS, 252

12 Lamelles aiguës, semblables aux dents d'une scie ; b. lg, rond et noir ; t. alg ½ du 3e dg..... LOPHODYTES 231
Lamelles aiguës, semblables aux dents d'une scie ; b. lg et rond, non noir ; t. plg ½ du 3e dg ..... MERGUS, 230
Lamelles non dentées ; b. déprimé vers la pointe ; lores nues ; adultes blancs..... CYGNUS, 209
Lamelles non dentées ; b. déprimé à la pointe ; lores empl. ; t. rét. en avant. 13.
Lamelles non dentées ; b. déprimé à la pointe ; lores emplumés ; t. scut. en avant. 14.

13 B. et jambes non noirs ; pl. blanc ou gris tacheté. ANSER, 211
B. et jambes noirs ; cou noir.....BERNICLA, 212

14 Pce simple ; tête avec huppe ; bout du b. étroit, ent. occupé par l'og..... AIX, 219
Pce simple ; tête sans huppe ; b. bp plus large au bout qu'à la base..... SPATULA, 218
Pce simple ; tête sans huppe ; b. pas plus large au bout ; q. cunéiforme..... DAFILA, 215
Pce simple ; tête sans huppe ; b. pas plus large au bout ; q. non aiguë ; non ½ alg l'a. 14a.

14a B. mlg tête ; couronne striée ; rect. lancéolées femelle et jeune du..... DAFILA, 215
B. mlg tête ; couronne blanche ou crème ; miroir vert..... MARECA, 216
B. alg tête ; miroir blanc ; couvertures alaires noisette..... CHAULELASMUS, 216
B. un peu plg tête ; miroir violet bordé de noir et de blanc..... ANAS, 214
B. un peu plg tête ; miroir vert ; cv. alaires bleu ciel.....QUERQUEDULA, 217
B. un peu plg tête ; miroir vert ; cv. alaires non bleues.....NETTION, 217

Pce lobé ; plumes des joues hérissées ; plumage blanc et noir.....CAMPTOLÆMUS, 225
Pce lobé ; queue pointue, chez l'adulte alg. ou plg. l'a. ; b. noir et orange.....HARELDA, 224

Pce lobé ; queue arrondie, avec pennes raides, linéaires, lancéolées.....ERISMATURA, 228

Pce lobé ; canards n'ayant aucun des caractères des précédents. 14b.

14b Ma. sup. renflée à la partie nue de la base ; pl. noir ou brun.....ŒDEMIA, 227

Ma. sup. non renflée à la partie nue de la base ; og. étroit, distinct. 14c.

Ma. sup. non renflée à la partie nue de la base ; og. large, peu distinct. 14d.

14c Tête noire ou grise, avec du blanc ; n. presque méd. ; b. à peu près alg t.....BUCEPHALA, 222

Tête rougeâtre ou brunâtre, sans blanc ; n. presque méd. ; b. plg t.....AYTHYA, 221

Tête noire ou brune ; bec plg t.. ....FULIGULA, 220

14d Pl. ne s'étendant pas sur la ma. sup. ; b. se terminant en pointe ..... .....HISTRIONICUS, 225

Pl. s'étendant sur la ma. sup. et en partie sur ses côtés .....SOMATERIA, 226

---

C Front nu, avec une large plaque cornée.....FULICA, 205

Front empl. ; lores empl. ; b. aplati ; mb. des dg. dentelée .....PHALAROPUS, 174

Front empl. ; lores empl. ; b. subulé ; mb. des dg. dentelée.....LOBIPES, 174

Front empl. ; lores empl. ; b. subulé ; mb. des dg. uniforme .....STEGANOPUS, 173

Front empl. ; lores nus ; queue nulle ; pl. du front hérissées ; b. crochu.....PODILYMBUS, 258

Front empl. ; lores nus ; queue nulle ; pl. du front molles ; mb. d'égale lg. 15.

15 T. mlg dg. méd. avec og. Ois. de 12 à 19 pc. lg. PODICEPS, 257

---

D Og. du dg. méd. pectiné ; 4e dg. de 4 jointures ; q. arrondie ; soies lg. à la base du b.....ANTROSTOMUS, 114
Og. du dg. méd. pectiné ; 4e dg. de 4 jointures ; q. f. ; soies courtes à la base du b.....CHORDEILES, 115
Og. du dg. méd. non pectiné ; tête nue ; n. imperforées ; jambes et pd. nus, mlg. q.....MELEAGRIS, 156
Og. du dg. méd. non pectiné ; tête nue ; narines perforées ; jambes et pd. nus, mlg. q..... .....CATHARTES, 150
Og. du dg. méd. non pectiné ; tête nue ; n. perforées ; jambes et p. nus, plg. q.....GRUS, 199
Og. du dg. méd. non pectiné ; tête empl. ; n. empl , presque recouvertes par une écaille ; fosses nasales profondes ; b. dur. 16.
Og. du dg. méd. non pectiné ; tête empl. ; n. non empl., non écailleuses, percées dans un long sillon ; bec grêle, un peu mou. 17.

16 Dg. empl. ; t. empl. ; pl. blanc pur en hiver...LAGOPUS, 162
Dg. nus ; tarse empl. supérieurement ; queue de 18 rect. larges et molles.....BONASA, 160
Dg. nus ; t. empl jusqu'aux dg ; q. de 16 rect. larges et molles.....TETRAO, 158
Dg. nus ; t. empl. jusqu'aux dg. ; cou avec plumes lancéolées ..... CUPIDONIA, 160
Dg. nus ; t. empl. jusqu'aux dg. ; cou sans pl. lancéolées, .....PEDIŒCETES, 159
Dg. et t. nus ; crête rudimentaire..... ORTYX, 163

17 Tarse ent. réticulé ; pouce très petit ; bec droit non plg tête ..... .....SQUATAROLA, 166
Tarse scut. en avant ; bec bp plg tête, très grêle, recourbé..... NUMENIUS, 189
Tarse scut. en avant et en arrière ; q. non rayée ; une très petite pal. aux dg. ; pr. tachetées.....TRYNGITES, 189
T. scut. en avant et en arrière ; q non rayée ; 2 pal. aux dg. ; b. mlg ou alg tête..... EREUNETES, 179
T. scut. en avant et en arrière ; q. non rayée ; 2 pal. aux dg. ; b. bp plg tête..... MICROPALAMA, 178

T. scut. en avant et en arrière ; q. rayée en travers. 17a.

17a Cm. ne s'étendant pas au-delà de la base du b. qui est sillonné ; lg. 12 pc..MACRORHAMPHUS, 177

Cm. ne s'étendant pas au-delà de la base du b. qui est sans sillons ; lg. plg de 12 pc.. LIMOSA, 184

Cm. plus lg. ; lg. mlg 9 pc. ; 2e dg. non palmé ; b. cannelé jusque vers la pointe. TRINGOIDES, 187

Cm. plus lg. ; lg. mlg 9 pc. ; 2e dg. non palmé ; b. cannelé à la moitié..... RHYACOPHILUS, 187

Cm. plus lg. ; lg. plg 9 pc. ; b. non plg tête, cannelé aux $\frac{3}{4}$ de sa lg. ; queue environ alg $\frac{1}{2}$ de l'a..... ACTITURUS, 188

Cm. plus longue ; lg. plg 9 pouces ; bec non plg tête ; 2 doigts palmés ; jambes ni vertes ni jaunes..... TOTANUS, 185

Cm. plus lg. ; lg. plg 9 pc. ; b. non plg tête ; pal. à peine visible ou nulle ; jambes vertes et jaunes..... GLOTTIS, 186

---

E Front recouvert d'une plaque cornée ; tarses mlg 2 pouces..... GALLINULA, 204

Front recouvert d'une plaque cornée ; t. 2 pc. lg..... ..... PORPHYRIO, 205

Front empl. ; les 3 pr. ext. atténuées ; b droit, plg tête ; jambes empl. ; t. mlg 3e dg..... PHILOHELA, 175

Front empl. ; les 3 pr. ext. non atténuées ; 1re pr. bp mlg seconde. 18.

Front empl. ; les 3 pr. ext. non atténuées ; 1re pr. alg ou plg seconde. 19.

18 Lg. mlg 2 p. ; b. plg tête, recourbé ; jambes un peu nues ; t. mlg dg. méd. avec og..... RALLUS, 201

Lg. mlg 2p. ; b. mlg tête, droit ; pds semblables aux précédents ; lg 10 pc. ou plus..... CREX, 204

Lg. mlg 2 p. ; b. mlg tête, droit ; pds semblables aux précédents ; lg. mlg 10 pc..... PORZANA, 202

19. T. mlg dg. méd. avec og. ; jambe nue inférieurement ; b. environ 2 fois alg tête ; man sup. sillonnée..... .....GALLINAGO, 177
T. mlg dg. méd. avec og. ; jambe empl. ; b. un peu plg tête ; ma. sup. non sillonnée..... ARQUATELLA, 181
T. alg ou plg 3e dg. avec og. ; t. scut en avant ; jambes rougeâtres ; b. aigu mlg tête.....STREPSILAS, 171
T. alg ou plg 3e dg. avec og. ; t. scut. en avant ; jambes brunes. 20.

20 B. légèrement courbé, bp plg tête ; t. plg dg. méd. avec og..... ..... ANCYLOCHEILUS, 182
B. légèrement courbé, bp plg tête ; t. alg ou à peine plg dg. méd. avec og..... PELIDNA, 182
B. droit, bp mlg tête ; pr. tachetées de noir... TRYNGITES, 189
B. droit environ alg ou plg tête ; t. bp plg dg. méd. avec og..... ..... TRINGA, 183
B. droit environ alg ou plg tête ; t. à peu près alg dg. méd. avec og..... ACTODROMAS, 179

B. *Doigt post. au niveau des autres doigts.*

a. JAMBES NUES INFÉRIEUREMENT. 21.

b. NAR. S'OUVRANT AU-DESSOUS D'UNE MB. RENFLÉE, MOLLE. 22.

c. BEC CROCHU, MUNI DE CIRE À LA BASE, 23.

d. OIS. N'AYANT AUCUN DES CARACTÈRES CI-DESSUS MENTIONNÉS. 24.

21. Og. du dg. méd. lisse ; t. scut ; b. cannelé, courbé ; og. presque droits..... ..... IBIS, 192
Og. du dg. méd. pectiné ; rect. 10 ; bas du cou nu en arrière ; lg. plg 18 pc..... BOTAURUS, 197
Og. du dg. méd. pectiné ; rect. 10 ; bas du cou nu en arrière ; lg. mlg 18 pc..... ARDETTA, 198
Og. du dg. méd. pectiné ; rect. 12 ; dg. latéraux plg moitié du t. 21a.

21a Jambe nue de 1 pc. ou moins ; t. mlg 3e dg. avec og. ; b. non 3 fois alg haut..... NYCTIARDEA, 196
Jambe nue de 1 pc. ou moins ; t. mlg. 3e dg. avec og. ; b. plus de 3 fois alg haut... BUTORIDES, 196
Jambe nue de 2 pc. ou plus ; lg. 2 p. ou moins ; pl. bleu ou blanc ; jambes noires et bleues... ..... FLORIDA, 195
Jambe nue de 2 pc. ou plus ; lg. 3 p. ou plus ; pl. bleuâtre, cendré et brun.....ARDEA, 194
Jambe nue de 2 pc. ou plus ; lg. 3 p. ou plus ; pl. blanc ; t. mlg 7 pc. ; b. 5 pc.....HERODIAS, 195

---

22 Rect. 14, lg., effilées, très graduées ; espace nu autour de l'œil ..... ZENÆDURA, 154
Rect. 12 ; tarse emplumé supérieurement ; queue étroite, pointue, alg l'a.....ECTOPISTES, 152

---

23 N. situées au bord de la cire ; yeux ant. entourés d'un cercle de pl. en rayon. 23a.
N. situées dans la cire ; yeux latéraux non entourés d'un disque. 23b.
23a T. ent. empl. ; tête avec touffes de pl. ; lg. plg 18 pc.....BUBO, 131
T. ent. empl. ; tête avec touffes de pl. ; lg. mlg 12 pc.....SCOPS, 132
T. ent. empl. ; tête avec touffes de 8 à 12 pl. ; lg. plus de 12 et moins de 18 pc ..... OTUS, 133
T. ent. empl. ; tête avec touffes de 3 à 6 pl. ; lg. plus de 12 et moins de 18 pc...BRACHYOTUS, 133
T. ent. empl. ; tête sans touffes ; lg. mlg 12 pc ..... NYCTALE, 136
T. ent. empl. ; tête sans touffes ; lg. 18 pc. ou plus ; pl. blanc, tacheté.....NYCTEA, 135
T. ent. empl. ; tête sans touffes ; lg. 18 pc. ou plus ; pl. gris ou brun cendré.....SYRNIUM, 134

T. ent. empl. ; tête sans touffes ; lg. plus de 12 et moins de 18 pc.....SURNIA, 136

23b T. emplumé jusqu'aux dg. ; queue de 12 pc. ou plus..... AQUILA, 148

T. empl. jusqu'aux dg., excepté une étroite raie en arrière ; q. moins de 12 pc...ARCHIBUTEO, 147

T. rét. ; ma. sup. dentée, l'inf. échancrée.FALCO, 141

T. rét. ; og. d'égale longueur, arrondis en dessous..... PANDION, 147

T. scut. en avant ; aucune pal. aux dg. ; q. de 12 pc. ou plus..... .....HALIŒTUS, 149

T. scut. en avant ; une pal. à la base des dg. ; n. ovales ; t. emplumé à sa moitié sup. en avant ..... ASTUR, 141

T. scut. en avant ; une pal. à la base des dg. ; n. ovales ; tarse emplumé à peine à sa moitié sup..... .....ACCIPITER, 139

T. scut. en avant et en arrière ; cv. sup. de la q. blanches.....CIRCUS, 138

T. scut. en avant et en arrière ; ois. n'ayant point les caractères des précédents.....BUTEO, 144

---

24 Pr. 10 ; 1re jamais très courte, toujours plus que les $\frac{2}{3}$ alg que la plus lg. 25.

Pr. 10 ; 1re très courte ou moins des $\frac{2}{3}$ aussi lg. que la plus lg. 26.

Pr. 9 ; 1re de lg. variable, jamais très courte. 29.

25 Pd. syndactyles ; b. fort ; lg. 12 pc.....CERYLE, 120

Pd. de forme ordinaire ; tige des rect. raide, sans barbules au bout..... CHÆTURA, 117

Pd. de forme ordinaire ; rect. 10 ; sec. 6 ; b. subulé, alg ou plg tête. 25a.

25a B. fin ; gorge rouge brillant.....TROCHILUS, 118

Pd. de forme ordinaire ; rect. 12 ; q. non plg l'a. ; tache rouge sur la couronne.....TYRANNUS, 106

Pd. de forme ordinaire ; rect. 12 ; couronne uniforme ou huppée. 25b.

25b Q. égale ou un peu mlg l'a., non f, bordée de noisette ; tarse alg ou plg dg. médian avec og..... MYIARCHUS, 107

Q. égale ou un peu mlg l'a., faiblement f. ; t. plg dg. méd. avec og.....SAYORNIS, 107

Q. beaucoup mlg l'a., un peu f. ; t. mlg dg. méd. avec og. ; lg. 6¼ ou plus..... CONTOPUS, 108

Q. mlg ou presque alg l'a, à peine ou non f. ; t. alg ou plg dg. méd. avec og. ; lg. 6¼ ou moins. 25c.

25c Cl. verdâtre, olive, etc., sans jaune brun, rouge ou brun pur.....EMPIDONAX, 109

26 T. écussonné ; a. plg. q. ; lg. mlg 5 pc..... REGULUS, 11

T. écussonné ; a. plg q. ; lg. plg 5 pc.. 26a.

26a T. non plg dg. méd. avec og. ; couleur bleue en dessus..... SIALIA, 10

T. non plg dg. méd. avec og. ; sans bleu ; q. seulement les ⅔ de l'a. en lg..... SAXICOLA, 10

T. non plg dg. méd. avec og. ; sans bleu ; q. plg ⅔ de l'a..... TURDUS, 4

T. scut. ; n. cachées par des pl. hérissées. 27.

T. scut. ; n. découvertes, peu ou point de pl. raides à la base du b. 28.

27 B. crochu, denté et échancré à la pointe ; cl. grise ; a. et q. noires..... COLLURIO, 63

Ma. d'égale lg. ; lg. mlg 7 pc. ; b. presque alg tête; a. bp plg q. ; t. non plg dg. méd. avec og.. SITTA, 16

Ma. d'égale lg. ; lg. mlg 7 pc. ; b. à peine ½ aussi lg que la tête ; sans crête. 27a.

27a Couronne et gorge, noires ou brunes ... PARUS, 14

Ma. d'égale lg. ; lg. plg 7 pc. ; avec crête ; cl. bleue..... CYANURUS. 103

Ma. d'égale lg. ; lg. plg 7 pc. ; sans crête ; pl. avec reflets ; cl. noire et blanche..... PICA, 102

Ma. d'égale lg. ; lg. plg 7 pc. ; sans crête ; pl. noir lustré uniforme..... ..... CORVUS, 100

Ma. d'égale lg. ; lg. plg 7 pc. ; sans crête ; pl. gris, sans bleu..... ..... PERISOREUS, 103

28 Lg. $4\frac{1}{2}$-$5\frac{1}{2}$ pc. ; pl. brun strié ; dessous blanc ; rect. raides, acuminées..... CERTHIA, 18

Lg. $4\frac{3}{4}$ $6\frac{1}{4}$ pc. ; pl. olive verdâtre ou grisâtre ; dessous blanchâtre ou jaunâtre ; b crochu à la pointe..... VIREO, 60

Oiseau ne présentant pas les caractères ci-dessus. 28a.

28a Cm. avec soies ; dg. int. fendu dès sa base ; a. non mlg q. ; b. bp mlg tête..... MIMUS, 8

Cm. avec soies ; dg. int. fendu dès sa base ; a. non mlg q. ; b. un peu mlg tête..... ..... ..... HARPORHYNCHUS, 9

Cm. sans soies ; dos rayé en travers ; q. presque alg l'a..... TROGLODYTES, 19

Cm. sans soies ; dos rayé en travers ; q. mlg l'a..... ..... ..... ANORTHURA, 20

Cm. sans soies ; dos rayé longitudinalement ; b. environ $\frac{2}{3}$ aussi lg que la tête..... ..... ..... CISTOTHORUS, 21

29 B. croisé, les 2 ma. recourbées..... CURVIROSTRA, 68

T. scut. en arrière ; og. du pce droit ; n. cachées ; 2 petites touffes de pl. sur la tête..... EREMOPHILA, 22

Rém. ordinairement terminées par un appendice corné rouge ; q. terminée de jaune ; huppé..... AMPELIS, 57

Bord de la ma. sup. denté ou lobé ; couleur rouge ou verdâtre..... PYRANGA, 50

Verdâtre ou olive grisâtre ; dessous jaune d'or ; ventre blanc ; lg. 7-8 pc..... ICTERIA, 46

Verdâtre ou olive grisâtre ; dessous blanc ou jaune ; b. échancré et crochu au bout ; lg. $5\frac{1}{4}$-$6\frac{1}{4}$..... VIREO, 60

Ois. n'ayant pas les caractères ci-dessus ; cm. droite ou légèrement courbée. 30.

Ois. n'ayant pas les caractères ci-dessus ; cm. brusquement angulée. 33.

30 B. triangulaire, déprimé, aussi large que lg à la base ; cm. s'ouvrant jusqu'au-dessous de l'œil ; t. non plg dg. latéral ext. avec og. ; 1re pr. alg ou plg 2e. 31.

B. pas tout à fait aussi large à la base que lg ; cm. ne s'étendant pas jusqu'au-dessus de l'œil ; t. plg dg. latéraux. 32.

31 Une petite touffe de pl. à la base du pce ; pl. gris ; ventre blanc..... COTYLE, 55

Sans touffe ; q. très f. ; pennes ext. atténuées ou avec taches blanches..... HIRUNDO, 53

Sans touffe ; q. f. ; dessous blanc ; dessus bleu lustré..... ..... TACHYCINETA, 55

Sans touffe ; q. f. ; dos bleu lustré, uniforme ou en partie blanc en dessous..... PROGNE 56

Sans touffe ; q. peu ou point f. ; croupion différent du dos..... PETROCHELIDON, 54

32 La plus lg. des sec. presque alg pr. ; og. du pce légèrement courbé 2 fois alg l'og. du dg. méd. ; q mlg l'a. ; t. plg. dg. méd. avec og. ; poitrine tachetée.... ANTHUS, 23

La plus lg. des sec. bp mlg pr. ; og. du pce très recourbé, pas tout à fait 2 fois alg l'og. du dg méd. 32a.

32a Soies de la cm., dépassant les n. 32b.

Soies de la cm. peu apparentes. 32c.

32b B. à peine 2 fois alg que large à la base ; q. noire et orange ou brune et jaune..... SETOPHAGA, 49

B. 2 fois alg large à la base ; q. sans tache ou avec taches blanches.....MYIODIOCTES, 46

32c T. mlg ou alg dg. méd. avec og. ; pl. strié de blanc et de noir.....MNIOTILTA, 26

T. plg dg. méd. avec og. ; q. non mlg l'a. ; pl. olive ou jaune en dessous ; tête du mâle avec noir ou cendré.....GEOTHLYPIS, 44

T. plg dg. méd. avec og. ; q. non mlg l'a. ; rect. jaunes au bord intérieur et brunes à l'extérieur..... DENDRŒCA, 31

T. plg dg. méd. avec og ; q. non mlg l'a. ; rect. sans taches, même couleur des 2 côtés. 32d.

T. plg dg. méd. avec og. ; q. non mlg l'a. ; rect. avec taches blanches. 32e.

32d Dessous strié ; couronne uniforme ou avec 2 stries noires.....SEIURUS, 41

Dessous non strié ; 4 barres noires sur la tête... .....HELMITHERUS, 27

Dessous non strié ; b. moins de ½ pouce de lg ; a. plg 2½ pc. ; couronne uniforme ou avec noir..... OPORORNIS, 43

Dessous non strié ; b. moins de ½ pouce de lg ; a. mlg 2½ pc. ; couronne uniforme ou avec tache claire..... HELMINTHOPHAGA, 28

32e Soies de la cm. peu apparentes ; b. mlg ½ pouce lg ; toute la tête et le cou sans jaune..... .....HELMINTHOPHAGA, 28

Soies de la cm. apparentes ; pce beaucoup plg son og. ; lg. mlg 5 pc..... PARULA, 27

Soies de la cm. apparentes ; pouce petit..... .....DENDRŒCA, 31

33 Og. du pce légèrement courbé, 2 fois alg celui du dg. méd..... PLECTROPHANES, 73

Extrémité des pl. de la couronne, raide ; pl. strié ; dessous jaune avec tache noire sur la poitrine..STURNELLA, 95

Tête huppée ; cl. rouge ; face noire.....CARDINALIS, 89

Rect. aiguës ; cl. noire ; nuque crême chez le mâle ou rayée de brun jaunâtre chez la femelle.....DOLICHONYX, 92

Rect aiguës ; stries fines ; a. mlg 3 pc. avec bord jaune.. ..... AMMODROMUS, 77

Lg. 8 pc. ; q. plg l'a. ; pl. noir ou brun, blanc et noisette ; jeunes striés de brun et de noirâtre.....PIPILO, 90

Lg. 9-11 pc. ; pl. noir ou brun ; tête et cou jaune clair ou brun noirâtre ; b noir ; femelle 9½ pc. lg..... ..... ..... XANTHOCEPHALUS, 95

Lg. 6-7 pc. ; cl. rouge brun ; dessous blanc tacheté de brun roux.....PASSERELLA, 86

Ois. ne possédant point les caractères ci-dessus ; pl. ou soies à la base du b. dirigées en avant. 34.

Ois. ne possédant point les caractères ci-dessus ; b. sans soies à la base ; n. nues. 35.

34 Lg. 8 pc. ou plus ; pl. rouge ou gris avec jaune brunâtre sur la tête et le croupion.....PINICOLA, 66

Lg. mlg 8 pc. ; pl. blanc avec noir sur les ailes et la q. ou lavé de brun clair..... PLECTROPHANES, 73

Lg. mlg 8 pc. ; pl. brun roussâtre, strié de noir ; couronne cendrée ; poitrine noire.....PASSER, 85

Lg. mlg 8 pc. ; pl. strié, sans jaune ; couronne cramoisie ; face et gorge brunes.....ÆGIOTUS, 70

Lg. mlg 8 pc. ; pl. strié ; cl. rouge ou brun olivâtre..... .....CARPODACUS, 67

Lg. mlg 8 pc. ; pl. strié ou non, avec du jaune, mais sans rouge..... CHRYSOMITRIS, 71

35 Espèces au-dessus de 7 pc. lg. 36.

Espèces non au-dessus de 7 pc lg ; plumage sans stries ni taches. 37.

Espèces non au-dessus de 7 pc. lg ; plumage tacheté ou strié en tout ou en partie. 38.

36 B. noir jais ; pl. noir lustré, avec tête et cou bruns..... ..... MOLOTHRUS, 93

B. noir jais ; pl. noir lustré, avec tête noire ; courbure de l'aile rouge..... AGELÆUS, 94

B. noir jais ; pl. noir lustré, sans rouge ni jaune ; q. arrondie mlg l'a. ; femelle brune.....SCOLECOPHAGUS, 98

B. noir jais ; pl. noir lustré, sans rouge ni jaune ; q. graduée alg ou plg l'a. ; femelle brune..... QUISCALUS, 99

B. très aigu ; pl. noir, rouge orange ou noisette ; femelle olivâtre ou jaunâtre..... ICTERUS, 97

B. jaune verdâtre ; a. noires, plusieurs secondaires blanches..... HESPERIPHONA 66

Pl. noir, blanc ou brun jaunâtre ; q. avec taches blanches ; cv. inf. des a. rosées ou jaunâtres..... GUIRACA, 87

Queue uniforme ; plumage brun noirâtre, strié, femelle de l'..... .....AGELÆUS, 94

37 Pl. brun grisâtre foncé presque uniforme ; b. noirâtre, obtus ; femelle du..... ..... MOLOTHRUS, 93

Pl. noirâtre ou cendré ; ventre et 3 rect. latérales, blancs. ..... JUNCO, 80

Pl. bleu ou brun uniforme en dessous ; lg. 5½ pc..... ..... CYANOSPIZA, 89

Pl. bleu avec noisette sur l'a. ou brun olive ; lg. plg 6 pc..... GUIRACA, 87

38 A. plg q. et mlg 2½ pc. à bord jaune ; queue 2 pc. ou moins..... COTURNICULUS, 76

A. plg q. et plg 2½ pc. ; sans jaune ; petites cv. des a. noisette..... ..... POŒCETES, 75

A. plg q. et plg 2½ pc. avec jaune ou non ; les sec. les plus lg. presque alg. pr..... PASSERCULUS, 74

A. non plg q. ; q. f. ; lg. 5 à 6 pc. ; a. ou q. 2½-3 pc..... ..... SPIZELLA, 80

A. non plg q. ; q. graduée terminée de blanc ; tête striée de noisette et de blanc..... ..... CHONDESTES, 84

A. non plg q. ; q. un peu arrondie ; pl strié en dessous, ou couronne noisette..... MELOSPIZA, 78

A. non plg q. ; q. un peu arrondie ; pl. sans stries en dessous ; lg. 6 pc. ou plus..... ZONOTRICHIA, 82

---

# LES

# OISEAUX DU CANADA

---

## I. Sous-classe. INSESSORES.

### OISEAUX PERCHEURS.

Cette division, la première des trois grandes qui se partagent la classe des Oiseaux, et qui est en même temps la plus nombreuse en espèces, n'est pas susceptible d'une définition bien tranchée, vu la grande variété d'oiseaux qu'elle renferme ; mais elle peut être distinguée des autres sous-classes, plutôt par des caractères négatifs que par des spécialités communes à toutes les espèces. Ainsi les doigts chez les oiseaux de cette sous-classe, sont tous sur le même niveau, à quelques exceptions près, touchant le sol dans toute leur longueur ; les jam-

bes sont libres ; tous sont aptes à grimper et à se percher sur les arbres. Aussi sont-ils perchés la plus grande partie de leur vie, tandis que les *Terrestres* ou *Coureurs* ne se perchent que très rarement et passent presque tout le jour à terre ; même les *Palmipèdes* demeurent presque constamment dans l'eau.

## 1. Ordre PASSERES.

### PASSEREAUX.

Pieds courts ou médiocres, de trois doigts en avant et un en arrière ; ce dernier, dont l'ongle est aussi long ou plus long que celui du doigt médian, est toujours présent et ne se tourne ni de côté ni en avant. Doigts libres ; ongles grêles, recourbés, mais non crochus.

C'est dans cet ordre, le plus nombreux en espèces, que se rencontrent les oiseaux les plus petits, les plus élégants et qui, aux plus brillantes couleurs, joignent un chant agréable et des mœurs fort douces. Ils sont tous monogames, se confectionnent des nids, presque toujours d'un travail admirable, avec des herbes sèches, de la mousse, des filaments cotonneux, du crin, de petites plumes et quelquefois de la boue. Ils se nourrissent de graines, de baies

d'insectes, de vers, de poissons et parfois d'oiseaux. Plusieurs d'entre eux fournissent à l'homme un aliment délicat.

## 1. Sous-ordre, OCCINES.

### OISEAUX CHANTEURS.

Primaires de 9 à 10 pennes ; rectrices 12. Le larynx de ces oiseaux est pourvu d'un appareil composé de cinq paires de muscles, qui le rend plus ou moins propre au chant. Aussi, à raison de cette complication anatomique, qui ne se rencontre chez aucun individu des autres sous-ordres, ces oiseaux occupent-ils le premier rang dans la classification.

### 1. Famille TURDIDÆ. Grives.

Bec médiocre, assez grêle, comprimé, terminé en pointe, à peine courbé et ordinairement échancré ; narines ovalaires ; soies à la base de la mandibule supérieure et à la commissure ; doigts profondément fendus ; tarses allongés, grêles, écussonnés ; pennes caudales 12 ; ailes rondes ; primaires 10 ; 1re très courte ; 2e plus courte que la 4e.

Les Grives, qui nous arrivent par bandes vers la fin d'avril pour ne nous quitter que fort tard à l'automne, se nourrissent d'insectes, de vers, de larves et de baies. C'est dans cette famille que se recrutent les chantres les plus remarquables du monde ailé. A l'exception du *Merle*,

tous construisent leurs nids avec des feuilles, de la mousse, des herbes fines et de petites racines ; ils les placent dans les grands arbres ou dans les arbrisseaux. Toutes les Grives peuvent vivre en captivité, mais la plupart demandent beaucoup de soin. Ces oiseaux, ainsi que tous ceux qui vivent d'insectes, sont les auxiliaires de l'agriculture.

### 1. *Sous-famille TURDINÆ.*

Tarses recouverts d'une écaille continue ; 1re primaire très courte ; 2e plus longue que la 6e. Doigt postérieur plus long que le médian ; iris brun.

#### Genre TURDUS. Linné.

1. La Grive erratique. *Turdus migratorius*, L. *Merula migratoria*, Sw.—Vulg. Fr. *Merle ;* Angl. *Robin.*—Dessus d'un gris olive foncé, avec la tête et la queue noirâtres ; les ailes brunes, lisérées de gris clair ; dessous rouge brun ; région anale et couvertures inférieures de la queue blanches, avec taches brunes ; gorge rayée de blanc et de noir ; les paupières, une tache en avant de l'œil et l'extrémité des pennes latérales de la queue, blanches ; bec jaune, bout de la mandibule supérieure noir ; pieds jaune brun. Longueur 9-10 ; ailes 5-5½ ; queue 4-4½ pouces.

Les couleurs de la femelle sont moins foncées que celles du mâle. Les jeunes ont la poitrine tachetée de brun et le bec noirâtre.

Le Merle, que tout le monde connaît, arrive dès le mois d'avril pour ne partir qu'en octo-

bre ; plusieurs même n'émigrent pas, les sapins touffus de nos bois leur servent d'abris pendant l'hiver. Qui ne l'a vu, au printemps, chercher en sautillant dans les terres fraîchement remuées des guérets et des jardins, le vermisseau dont il se nourrit ? Le Merle est un agréable musicien qui plaît surtout à distance ; c'est particulièrement le matin dès l'aurore et le soir au crépuscule qu'il fait entendre sa chansonnette. En captivité on le nourrit au pain et au lait ; il s'apprivoise très bien surtout lorsqu'il est pris jeune, et siffle d'une manière admirable.

Il se construit un nid avec de la boue et des herbes sèches, qu'il place sur les arbres ou quelquefois à terre. Ses œufs, au nombre de 5, sont d'un bleu verdâtre uniforme ; il fait ordinairement deux pontes dans la saison.

2. La Grive variée. *Turdus nævius*, Gm.—Vulg. Angl. *Varied Thrush.*—De couleur ardoise foncée en dessus et orange brun aux parties inférieures, avec une bande pectorale noire, qui s'étend sur les côtés de la tête et du cou ; paupières et deux barres sur les ailes, orange brun ; rémiges lisérées de cette dernière couleur ; région anale et couvertures inférieures de la queue blanches ; bec brun. Même taille que la précédente.

Les couleurs de la femelle sont un peu plus sombres.

Il est douteux que cette Grive se rencontre dans la province.

3. La Grive des bois. *Turdus mustelinus*, Gm. *T. melodus*, Wils.—Vulg. Fr. *La Flute ;* Angl. *Wood Thrush.*—Parties supérieures d'un brun jaunâtre, teinté d'olive sur le croupion et la queue ; dessous blanc, avec taches brunes, excepté au menton et au ventre ; bec brun, jaune en dessous, pieds couleur de chair. Longueur 7-8 ; ailes 4-4½ ; queue 3-3½ pouces. Sexes semblables.

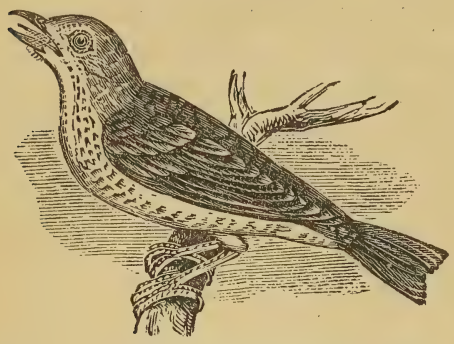


Fig. 3. Grive des bois.

Voilà un chantre des bois bien connu ; la douceur et la mélodie de ses notes l'élèvent sans peine au-dessus des musiciens ailés de nos forêts. C'est particulièrement le matin et le soir, pendant la belle saison, lorsque le temps est couvert et que l'orage menace, que cette Grive fait entendre ses doux accents. Elle est assez commune ; on l'expose en vente sur nos marchés au printemps et à l'automne. Les paysans la désignent sous le nom de *Flûte*, à cause de la ressemblance de son chant avec le son de cet instrument. Elle se tient dans les grands bois. En captivité, cette espèce demande beaucoup d'attention ; on la nourrit avec du pain, du lait et des baies.

La femelle pond 4 œufs d'un bleu uniforme.

4. La Grive solitaire. *Turdus pallasii*, Cab. T. *solitarius*. Wils, T. *minor*, Bp.—Vulg. Angl. *Hermit*

*Thrush.*—Parties supérieures, brun olive changeant au roux sur le croupion et la queue ; dessous blanc, légèrement teinté de brun aux parties postérieures et d'olive sur les côtés ; poitrine et côtés de la gorge avec larges taches brunes ; bec brun, jaune en dessous ; pieds jaune pâle. Longueur 7 ; ailes 3½ ; queue 2¾ pouces. Sexes semblables.

Cette Grive est rare à Québec, quoiqu'elle soit commune dans Ontario.

La femelle niche à terre, et pond 4 œufs d'un vert pâle uniforme.

5. La Grive de Swainson. *Turdus Swainsonii*, Cab.—Vulg. Fr. *Grive au dos olive ;* Angl. *Olive-backed Thrush.*—Parties supérieures, olivâtre uniforme ; dessous blanc teinté d'olive sur les côtés ; la poitrine, la gorge et le menton d'un jaune brun pâle ; les deux premières avec taches distinctes olive foncé. Longueur 6¾-7¾ ; ailes 3½-4 ; queue 3 pouces. Sexes semblables.

Cette espèce est rare aux environs de Québec.

La femelle pond 4 ou 5 œufs d'un bleu verdâtre, finement tachetés de brun roux.

6. La Grive de Wilson. *Turdus fuscescens*, Stephens. *T. Wilsonii*, Bp.—Vulg. Angl. *Tawny Thrush. Wilson's Thrush.*—Longueur 7-7½ ; ailes 4-4¼ ; queue 3¼ pouces. Dessus brun jaunâtre avec le dessous blanc, teinté d'olive sur les côtés et de fauve (presque roux brun) sur la poitrine ; cette dernière et les côtés du cou sont marqués de petits points bruns épars et quelquefois peu apparents. La femelle ressemble au mâle.

On rencontre surtout cette Grive, qui n'est point rare, dans les buissons, à la recherche d'insectes et de baies ; lorsqu'elle se pose sur un arbre ou sur une éminence quelconque, elle fait entendre ordinairement un cri qu'on peut traduire par *piou-piou* ; aussi les paysans ne lui connaissent pas d'autre nom.

La femelle niche à terre et pond 4 œufs d'un bleu foncé uniforme.

### 2. *Sous-famille MIMINÆ.*

Tarses à écailles distinctes ; queue plus longue et plus ronde que chez la précédente ; ailes plus courtes et plus rondes ; 1re primaire courte ; bec presque aussi long que la tête et souvent courbé.

#### 1. Genre MIMUS. Boie.

La Grive de la Caroline. *Mimus carolinensis*, Gr. *Galeoscoptes*, Cab. *Orpheus*, Aud.—Vulg. Fr. *Le Chat ; Le Merle Chat ;* Angl. *Catbird.*—De couleur ardoise foncée, plus claire en dessous, avec la couronne et la queue noires ; couvertures inférieures de cette dernière d'un rouge brun ; bec et pieds noirs ; iris brun. Longueur 8-9 ; ailes 3¾ ; queue 4 pouces. La femelle semblable.

Cette Grive imite à s'y méprendre le miaulement d'un chat, et possède aussi, mais à un faible degré, la faculté d'imiter les autres oiseaux. Elle se tient d'ordinaire dans les taillis épais. Chaque printemps les arbustes qui recouvrent le versant nord des hauteurs de Ste-Foye,

reçoivent la visite de plusieurs couples de ces oiseaux.

La femelle pond 4 œufs d'un bleu verdâtre uniforme.

### 2. Genre HARPORHYNCHUS. Cabanis.

La Grive rousse. *Harporhynchus rufus*, Cab. *Turdus rufus*, L. *Orpheus rufus*, Sw.—Vulg. Angl. *Brown Thrush ; Thrasher.*—Bec long et recourbé, noir en dessus et jaune en dessous ; iris jaune ; parties supérieures d'un rouge brun, avec deux barres blanches sur les ailes ; dessous blanc, plus ou moins teinté de roux, avec taches brunes lancéolées, excepté à la gorge et au milieu du ventre ; queue plus longue que dans les espèces qui précèdent. Longueur 11 ; ailes 4 ; queue 5-6 pouces.

Cette espèce ne se rend probablement jamais à Québec, quoiqu'elle soit commune dans Ontario. Elle chante admirablement bien, mais ce n'est qu'au temps des amours que le mâle fait raisonner les bois de ses doux accents.

La femelle pond 4 ou 5 œufs bleu pâle, tachetés de brun roux.

## 2. Famille SAXICOLIDÆ. Traquets, etc.

Tarses écussonnés ; bec court, large à la base et légèrement échancré ; soies à la commissure ; narines ovalaires ; ailes longues et pointues ; 1re primaire très courte ; queue courte, presque carrée ; bec et pieds noirs ; iris brun.

Les oiseaux de cette famille se nourrissent d'insectes et de baies.

### 1. Genre SAXICOLA. Bechstein.

Le Traquet motteux. *Saxicola œnanthe*, Meyer.—Vulg. Angl. *Stone Chat.*—Dessus gris cendré, avec une ligne superciliaire, les parties inférieures ainsi que le front blancs, presque toujours teintés de brunâtre ; la moitié des rectrices latérales et le croupion blancs ; une bande noire sur le côté de la tête. Ailes 3½ ; queue 2½ ; tarses 1 pouce.

Les jeunes sont de couleur cannelle, plus foncée en dessus.

Il paraît que cette espèce visite le Canada.
La femelle pond 4 œufs blancs.

### 2. Genre SIALIA. Swainson.

Le Rouge-Gorge bleu. *Sialia sialis*, Bd. *Motacilla*, L. *Sylvia*, Lath.—Vulg. Fr. *Oiseau bleu et roux.* Angl. *Blue Bird.*—D'un beau bleu ciel uniforme en dessus et d'un brun roux en dessous, avec le ventre blanc. Longueur 6-7 ; ailes 3¾-4½ ; queue 2¾-3¼ pouces.

La femelle a les parties supérieures grisâtres, de légères traces de bleu apparaissent sur le croupion, la queue et les ailes ; le dessous est plus pâle.

Ce bel oiseau, qui n'est pas très rare, se plaît dans les lieux découverts ; on le rencontre assez souvent à la lisière des bois, dans les champs et les vergers où il trouve ample nourriture. A l'automne, ces oiseaux se réunissent par bandes jusqu'au moment de la migration, qui s'opère vers la fin de septembre.

La femelle pond 4 œufs bleu pâle.

## § 3. Famille SYLVIIDÆ. Roitelets.

Bec très grêle, court, droit et légèrement échancré à sa pointe ; narines ovales, recouvertes par deux petites plumes en forme de soies ; primaires 10 ; 1re très courte ; 2e plus courte que la 6e ; tarses écussonnés. Taille très petite.

Les Roitelets sont des oiseaux essentiellement insectivores ; ils vivent par bandes pendant leurs migrations ; c'est alors qu'on les voit assez souvent en compagnie des Mésanges.

### *Sous-famille REGULINÆ.*

Ailes plus longues que la queue, cette dernière faiblement échancrée ; couleurs verdâtres ; couronne éclatante ; iris brun ; bec et pieds noirs.

### Genre REGULUS. Cuvier.

1. Le Roitelet à couronne rubis. *Regulus calendula*, Licht. *Sylvia motacilla*, L.—Vulg. Angl. *Ruby-crowned Kinglet.* — Couronne ornée d'une tache d'un beau rouge écarlate ; parties supérieures vert olive, avec les ailes et la queue noirâtres, bordées de jaune clair ; dessous blanchâtre, lavé de jaune ; couvertures supérieures des ailes terminées de blanc sale. Longueur 4-4½ ; ailes 2-2½ ; queue 1-1¾ pouces. Sexes semblables.

La tache rouge écarlate de la couronne n'apparaît que la seconde année.

Ce charmant petit oiseau, qui est un de nos premiers visiteurs au printemps, fait entendre

même à l'automne, sa jolie chansonnette, peu forte, mais harmonieuse et continue. D'une agilité extrême, il est sans cesse à explorer les branches des arbres, les parcourt dans tous les sens à la recherche d'insectes. Ce Roitelet est assez commun au printemps et à l'automne ; pendant l'été il va vers le nord faire sa ponte dans un petit nid qu'il cache dans des broussailles bien feuillues.

Ses œufs au nombre de 5 à 8 sont d'un blanc sale, tacheté et pointillé de brun.

2. Le Roitelet huppé. *Regulus satrapa*, Litch. *Sylvia regulus*, Wils. *Regulus tricolor*, Nutt.—Vulg. Angl.

Fig. 4. Roitelet huppé.

*Golden-crested Kinglet.*—Couronne d'un beau rouge orangé, circonscrite de jaune et bordée de noir ; le front et une ligne superciliaire blanchâtres. Le reste du corps semblable au précédent.

Chez la femelle, le rouge de la couronne est remplacé par du jaune.

Le plus joli du genre comme le plus rare, ne se montre à Québec qu'au printemps et à l'automne, en compagnie de son congénère ; il en a d'ailleurs les habitudes.

La femelle pond 7 ou 8 œufs d'un blanc de crême pointillé de brun.

3. Le Roitelet de Cuvier. *Regulus Cuvieri*, Aud.— Vulg. Angl. *Cuvier's golden crested Kinglet.*—Dessus olive grisâtre ; le front et une ligne en arrière de l'œil noirs ; une bande en cercle de même couleur, se montre sur la couronne dont le centre est vermillon.

D'après le Dr Ross, de Toronto, cet oiseau se rencontrerait au Canada. Audubon l'a signalé comme se trouvant aux Etats-Unis ; mais depuis il n'a pas été rencontré. Le Dr Coues pense que ce spécimen est une variété du *calendulus.*

## 4. Famille PARIDÆ. Mésanges.

Bec plus court que la tête, droit, comprimé, conique et sans échancrure ; narines petites, arrondies, en partie cachées par les plumes du front ; tarses annelés, grêles ; doigt externe uni à sa base avec le doigt médian ; primaires 10 ; 1re plus courte que la 2e ; queue échancrée ; iris brun ; bec et pieds noirs.

Les Mésanges se nourrissent d'insectes et de graines ; comme les Roitelets, elles se suspendent en tous sens aux branches des arbres pour y chercher leur nourriture.

## *Sous-famille PARINÆ.*

Mêmes caractères que ceux de la famille. Sexes semblables.

### Genre PARUS. Linné.

1. La Mésange à tête noire. *Parus atricapillus*, L. *P. palustris*, Nutt. — Vulg. Angl. *Black-capped Chickadee.*—Toute la tête, la nuque, le menton et la gorge noirs, séparés par du blanc sur les côtés de la tête et du cou ; parties supérieures d'un gris cendré, faiblement teintées d'olive ; dessous blanchâtre, lavé de roux brun sur les côtés. Ailes et queue brunes, sans taches, plus ou moins bordées de gris blanc. Longueur 5⅓ ; ailes 2½ ; queue 2¼ pouces.

Cette Mésange arrive par bandes à l'automne, passe l'hiver dans nos grands bois, et au printemps elle s'enfonce dans le nord pour y faire sa ponte.

Il est étonnant qu'un si petit oiseau puisse résister aux rigueurs de nos hivers, et ce qui surprend davantage, c'est qu'il paraît d'autant plus gai, d'autant plus agile que le froid est plus intense. Il est du nombre de ces rares oiseaux, qui animent nos forêts silencieuses, alors que tous les autres le sont désertées. Son caractère sociable et peu farouche lui fait rechercher le voisinage de l'homme ; aussi le bûcheron est-il toujours certain de le voir glaner les miettes de pain qui tombent de son frugal repas, puis aller se percher en répétant son *qui es-tu* ou son *chickadidi.*

La femelle pond de 8 à 10 œufs blancs, teintés de pourpre et tachetés de brun, surtout au gros bout. Le nid est placé dans un creux d'arbre et construit avec de la mousse, des herbes fines et du crin.

2. La Mésange de la baie d'Hudson. *Parus hudsonicus*, Forster.—Vulg. Angl. *Hudsonian Chickadee.*— Menton et gorge d'un brun noirâtre ; dessus olive brun pâle, plus foncé sur la couronne ; une tache sur les joues et le ventre blanchâtres ; ce dernier postérieurement ainsi que les côtés d'un roux brun ; ailes et queue brunes, lavées de gris. Même taille que la précédente.

Cette Mésange est rare et se tient plus au nord que l'*atricapillus* ; cependant on la rencontre quelquefois avec cette dernière ; elle a aussi les mêmes habitudes.

Sa ponte se compose de 6 à 10 œufs blancs, finement tachetés de brun roux.

## 5. Famille SITTIDÆ. Sittelles.

Bec presque aussi long que la tête, renflé en dessus, droit, grêle, pointu, en forme de coin ; narines rondes, recouvertes par les plumes du front ; rectrices courtes, égales ; ailes longues et pointues de 10 primaires ; 1re très courte ; tarses grêles, scutellés en avant, plus courts que le doigt médian ; doigts longs, forts ; ongles recourbés ; bec et pieds noirâtres ; iris brun.

Les Sittelles se tiennent par bandes, hors le temps de la ponte ; leurs mœurs sont solitaires et leur caractère est taciturne. Elles se nourris-

sent d'insectes et de fruits durs. Ces oiseaux, à l'exemple des Pics, se posent en tous sens sur les arbres, mais ils ne se servent point de leur queue pour se soutenir.

### Genre SITTA. Linné.

1. La Sittelle du Canada. *Sitta canadensis*, L. *S. varia*, Wils.—Vulg. Angl. *Red-bellied Nuthatch.*—La couronne et une barre à travers l'œil d'un noir lustré ; une ligne superciliaire et le menton blancs ; dos bleu cendré ; ailes brunes ; queue noire, avec une barre blanche aux trois pennes latérales ; dessous brun roux presque uniforme. Longueur 4½-5 ; ailes 2¾ ; queue 1½ pouces.

La femelle a sur la couronne les mêmes couleurs que sur le dos.

On voit cette Sittelle par petites bandes au printemps et à la fin de l'été ; on est sûr alors de la rencontrer sur les conifères dont elle parcourt minutieusement toutes les branches, faisant entendre sa petite note qui n'a rien de désagréable. Pendant l'hiver elle fait quelquefois société avec les Pics.

Elle niche dans un trou d'arbre et pond 4 œufs blancs, teintés de bleuâtre et tachetés de rouge.

2. La Sittelle de la Caroline. *Sitta carolinensis*, Gm.—Vulg. Angl. *White-bellied Nuthatch.*—Couronne et nuque d'un noir lustré ; dos bleu cendré ; queue noire avec bande blanche à l'exception des pennes latérales qui sont de la même couleur que le dos ;

dessous blanc, lavé de brun roux sur les côtés et les couvertures inférieures de la queue ; ailes brunes, liserées de bleu cendré. Longueur 5½-6 ; ailes 3½ ; queue 2 pouces.

La femelle n'a pas de noir sur la tête.

Cette espèce est rare, elle a les mêmes habitudes que la précédente.

La femelle pond 6 œufs d'un blanc de crême, tachetés de brun roux et de lilas.

## 6. Famille CERTHIIDÆ. Grimpereaux.

Bec aussi long que la tête, grêle, comprimé, plus ou moins arqué et pointu ; narines découvertes ; ailes courtes, obtuses, de 10 primaires ; 1re très courte atteignant à peine la moitié de la 2e ; queue étagée, formée de pennes roides, usées et pointues ; tarses plus courts que le 3e doigt [1] ; ongles très recourbés, aigus ; 1er doigt plus court que son ongle ; iris brun ; bec et pieds noirâtres.

Ces oiseaux sont insectivores et se posent verticalement sur les arbres comme font ceux de la famille précédente, mais ils ne se tournent jamais la tête en bas.

### *Sous-famille CERTHIINÆ.*

Mêmes caractères que ceux de la famille. Sexes semblables.

---

(1) L'ongle est toujours compris dans cette mesure, à moins d'indication contraire.

### Genre CERTHIA. Linné.

Le Grimpereau d'Amérique. *Certhia familiaris*, L. *C. americana*, Bp.—Vulg. Angl. *Brown Creeper*.—Manteau singulièrement rayé de brun sombre, de blanchâtre et de roussâtre ; cette dernière couleur est plus apparente sur le croupion ; les deux premières dominent sur la tête et le cou ; ailes brunes tachetées et traversées par une barre blanchâtre ; parties inférieures blanches ; une ligne de même couleur au-dessus de l'œil ; queue brune lisérée de jaunâtre. Longueur 5 ; ailes et queue $2\frac{3}{4}$ pouces.

Ce Grimpereau est peu farouche, il recherche même à l'automne, le voisinage des habitations; mais il se tient d'ordinaire dans les bois *francs*, où on le rencontre parfois en compagnie des Pics durant l'hiver. Il est d'une activité extrême et s'occupe sans cesse à explorer l'écorce des arbres pour en extraire des larves et des insectes.

La femelle place le berceau de sa famille dans des trous creusés dans les arbres par les Pics et les Ecureuils. Les œufs, au nombre de 6, sont blancs, ponctués de rouge brun au gros bout.

## 7. Famille TROGLODYTIDÆ. Troglodytes.

Bec grêle, subulé, entier, aussi long que la tête et légèrement arqué ; narines ovalaires, recouvertes d'une membrane ; ailes courtes, arrondies, de 10 primaires ; 1re très courte ; tarses longs, scutellés ; ongle du doigt postérieur, le plus long, très recourbé ; doigts externe et médian unis à leur base ; rectrices courtes, égales ou arrondies ; iris brun ; bec et pieds noirs. Sexes semblables.

Les Troglodytes fréquentent ordinairement les lieux obscurs, les trous, les cavernes et quelquefois les marais, à la recherche d'insectes dont ils font leur nourriture exclusive. Ils portent la queue relevée. Leur chant est en général fort et strident ; mais il n'est pas sans harmonie.

### Genre TROGLODYTES. Vieillot.

1. Le Troglodyte ædon.—*Troglodytes ædon*, V. *T. americanus*. Aud. *T. fulvus*, Nutt. *Sylvia domestica*, Wils. —Vulg. Angl. *House Wren.*—Parties supérieures brunes, faiblement teintées de roussâtre ; cette couleur est plus prononcée sur le croupion, la queue et la région anale ; dessous gris brun, ou même blanc grisâtre, plus foncé sur la poitrine ; barré partout de bandes brunes, plus apparentes sur la queue, les ailes, les flancs et les couvertures caudales inférieures ; bec plus court que la tête. Longueur 4½-5¼ ; ailes 2¼ ; queue 2 pouces.

Ce Troglodyte qui est le même que le *T. americanus*, est très variable dans ses teintes ; les adultes ont une tendance à devenir plus gris en dessus et plus clairs en dessous. Les jeunes à l'automne sont généralement plus bruns. Cet oiseau est assez commun, et semble se plaire dans le voisinage des habitations ; on le voit dans les jardins, les vergers et les broussailles, occupé à explorer chaque branche, chaque feuille, en quête d'insectes.

Il n'est jamais en peine pour bâtir son nid : un tronc d'arbre, les clôtures, l'angle d'un bâti-

ment, un enfoncement quelconque : tout lui convient. Sa ponte est de 6 à 8 œufs blancs, tachetés de brun roux ; deux couvées dans la saison sont ordinairement le fruit de ses amours.

2. Le Troglodyte d'hiver. *Troglodytes hiemalis*, V. *Anorthura trogl.*, Cs. *Sylvia trogl.*, Wils.—Vulg. Angl. *Winter Wren.*—Plumage en dessus brun roux, plus foncé sur la tête et plus roux sur le croupion et la queue ; ailes brunes, bordées de noir et de roux

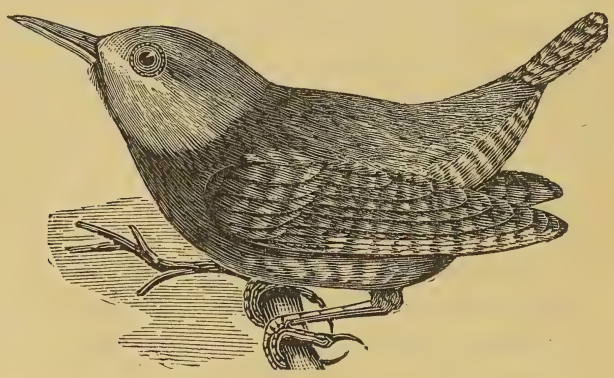


Fig. 5. Troglodyte d'hiver.

brun ; quelques primaires rayés de blanchâtre ; une ligne superciliaire et le dessous d'un brun pâle, avec le ventre, les flancs et les couvertures inférieures de la queue, densément rayés de brun foncé et de blanchâtre ; strié partout de noirâtre ; bec court. Longueur 4-4½ ; ailes 2 ; queue 1¼ pouces.

On rencontre ce Troglodyte au bord des ruisseaux, dans les bois et même dans les jardins ; il bâtit son nid avec de la mousse, des herbes fines et des feuilles sèches. Ce nid a la forme d'un œuf et n'a qu'une ouverture sur le côté ; il

est placé à terre et adossé à une racine, ou à une éminence quelconque.

La femelle pond 6 œufs rouge pâle, tachetés de brun, surtout au gros bout.

3. Le Troglodyte des marais. *Cistothorus palustris*, Cab. *Telmatodytes*, Wils. *Troglodytes*, Bp.—Vulg. Angl. *Long billed marsh Wren.*—Bec légèrement courbé, aussi long que la tête ; dessus d'un brun rougeâtre clair ; couronne et secondaires noirâtres ; queue brune, avec raies transversales plus foncées ; une ligne superciliaire blanche ; dessous presque blanc pur, avec les côtés lavés de brun clair. Longueur 4¾-5½ ; ailes 2¼ ; queue 2 pouces.

Ce Troglodyte est rare et fréquente presque toujours le bord des ruisseaux et des marais ; il se construit un nid, d'un travail merveilleux, avec de la boue qu'il lie solidement aux joncs, hors de l'atteinte des eaux ; ce nid a la forme d'un coco, n'ayant qu'une petite ouverture sur le côté.

Sa ponte est de 6 œufs d'un brun foncé.

## 8. Famille ALAUDIDÆ. Alouettes.

Bec moyen, non échancré ; narines en partie cachées par de petites plumes serrées ; ailes longues et pointues ; 1re primaire très courte ou manquant ; la 3e la plus longue ; tarses scutellés ; doigt postérieur très allongé, à ongle droit et tranchant.

Les oiseaux qui composent cette famille, dont nous n'avons ici qu'un seul représentant, ne se

perchent pas et vivent de graines et de vermisseaux.

### *Sous-famille CALANDRITINÆ.*

Bec plus court que la tête, comprimé, conique ; narines densément recouvertes par des plumes ; queue moyenne, presque carrée ; une petite touffe de plumes allongées sur chaque oreille, de manière à figurer deux petites cornes que l'oiseau relève à volonté.

### Genre EREMOPHILA. Boie.

L'Alouette de Virginie. *Eremophila alpestris*, Boie. *E. cornuta*, Boie.—Vulg. Fr. *Ortolan ;* Angl. *Horned Lark ; Shore Lark.*—D'un brun viné en dessus, plus clair sur le cou, les couvertures alaires et le croupion, et densément strié de brun ; queue noire avec les rectrices extérieures bordées de blanc, celles du centre, de brun viné ; dessous blanc avec la poitrine et les côtés teintés de la même couleur que le dos ; menton, gorge et une ligne superciliaire, d'un jaune pâle ou blanc jaunâtre ; une ligne partant du bec, s'étend sur les côtés de la tête au-dessous de l'œil, avec un croissant pectoral d'un beau noir. Longueur 7-7½ ; ailes 4⅓ ; queue 2¾-3 pouces ; ongle du doigt postérieur ½-⅓ pouce.

La femelle a une apparence plus grisâtre, avec le noir du croissant moins intense.

Cette Alouette, qui varie beaucoup dans ses teintes, se voit de bonne heure au printemps souvent en compagnie des *oiseaux blancs.* A la

fin d'avril, elle s'achemine vers l'extrême nord pour y faire sa ponte. En septembre, on revoit ces oiseaux par bandes, se répandant dans les chaumes, glanant les grains de blé, d'avoine, etc., échappés au moissonneur. Cette espèce que les paysans nomment *Ortolan*, exécute lorsqu'elle arrive au printemps, une jolie chansonnette. Cette Alouette vit très bien dans une volière.

Ses œufs, au nombre de 4 ou 5 sont grisâtres, tachetés de brun et de bleu pâle.

## 9. Famille MOTACILLIDÆ. Motacillides.

Bec plus court que la tête, très grêle, droit, pointu et denté au bout ; primaires 9 ; 1re aussi longue que la 2e ; queue allongée à peu près égale à l'aile ; pieds forts ; tarses scutellés, plus longs que le doigt médian ; doigt interne fendu dès sa base ; doigts externe et médian unis à leur base ; ongle du doigt postérieur long et recourbé.

Ces oiseaux sont insectivores et migratoires.

### *Sous-famille ANTHINÆ.*

Ailes plus longues que la queue dont la pointe est formée par les 4 premières primaires ; la 5e, beaucoup plus courte ; l'ongle postérieur le plus long, presque droit et très aigu. Sexes semblables.

### Genre ANTHUS. Bechstein.

La Farlouse de la Louisiane. *Anthus Ludovicianus*, Licht. *A. Spinoletta*, Aud. *Alauda Ludoviciana*, Gm.—Vulg. Fr. *Alouette pipi ; Pipit.* Angl. *Brown*

*Lark ; Titlark ; Pipit.*—Parties supérieures d'un brun noir, teintées légèrement d'olive, avec presque toutes les plumes noirâtres au centre ; ailes et queue noirâtres; quelques secondaires ainsi que les couvertures des ailes, d'un jaune brun pâle ; les rectrices extérieures presque toutes blanches ; le dessous, les paupières et une ligne superciliaire d'un jaune brun pâle, strié de noirâtre sur la poitrine, les côtés du cou et du corps. Longueur $6\frac{1}{4}$-$6\frac{3}{4}$ ; ailes $3\frac{1}{4}$-$3\frac{1}{2}$ ; queue $2\frac{3}{4}$-3 pouces.

L'Alouette *pipi* est assez commune au printemps et surtout à l'automne où on la voit se répandant dans les prés à la recherche d'insectes et de vermisseaux ; son allure à terre est tremblante, ce qui est dû au mouvement de bas en haut qu'elle imprime à sa queue. La nature l'a douée d'un chant agréable et plaintif.

En l'été elle va couver au Labrador ; elle pose son nid à terre, souvent sur des rochers et y dépose 4 ou 5 œufs d'un blanc sale, tachetés de brun au gros bout.

## 10. Famille SYLVICOLIDÆ. Fauvettes.

Cette famille qui est difficile à déterminer d'une manière satisfaisante, n'a jamais été bien définie par des caractères précis. Ce sont en général des oiseaux de petite taille à plumage varié et éclatant, aux ailes plus longues que la queue, à l'exception des genres *Geothlypis* et *Icteria*, et composées de 9 primaires. On peut encore, par les caractères négatifs ci-après mentionnés, la distinguer, et avec plus de précision, des autres familles d'oiseaux chanteurs dont le

nombre est assez considérable, et qui y ont quelques rapports ; ainsi le bec des *Sylvicolidæ* n'a pas de dent et diffère, par conséquent, des *Tanagridæ ;* il n'est ni fortement échancré ni crochu, comme chez les *Vireonidæ ;* ni très aplati, ne s'ouvrant pas jusqu'aux yeux comme celui des *Hirundinidæ*, ni strictement conique, à commissure angulée comme chez les *Fringillidæ*.

Cette nombreuse famille est, sans contredit, celle dont les oiseaux possèdent une livrée aux couleurs les plus vives et les plus variées ; l'élégance de leurs formes, ainsi que la vivacité de leurs mouvements, fait de ces timides habitants des bois, un des groupes d'oiseaux les plus plaisants. Toujours cachées sous le feuillage qui les dérobe à nos regards, les Fauvettes nous décèlent leur présence par leurs chants sonores et mélodieux qui nous captivent sans cesse. Elles ont des habitudes diverses : ainsi les unes vivent solitaires, s'enfoncent dans les forêts, tandis que d'autres préfèrent nos bosquets, la lisière des bois ; plusieurs même se plaisent dans nos jardins et dans nos vergers. Leur séjour au milieu de nous ne dure que pendant la belle saison. Leur genre de nourriture consiste en insectes et larves de toutes sortes, qu'elles trouvent sur les arbres, dans les buissons, dans l'herbe et quelquefois à terre. Comme tous les autres insectivores, les Fauvettes méritent hautement notre protection pour les services immenses qu'elles rendent à l'agriculture.

Elles placent leurs nids, qui sont d'un travail admirable, dans les grands arbres, les arbris-

seaux et quelquefois à terre ; ils sont faits d'herbes, de feuilles sèches, de petites racines et de filaments cotonneux ; un bon nombre les tapissent à l'intérieur de crins d'animaux.

## 1. *Sous-famille SYLVICOLINÆ.*

Bec non crochu, allongé, un peu conique, plus court que la tête, ayant une légère échancrure vers la pointe, à commissure droite ou faiblement courbée ; ailes pointues, plus longues que la queue (excepté le genre *Geothlypis*) ; cette dernière étroite, presque carrée ; quelques soies à la base du bec ; iris brun.

### 1. Genre MNIOTILTA. Vieillot.

Le Grimpereau noir et blanc. *Mniotilta varia*, V.—Vulg. Angl. *Black and white Creeper.*—Plumage rayé de blanc et de noir, excepté sur la gorge et le ventre où le blanc domine ; ailes noires avec deux barres blanches sur les scapulaires ; queue noire avec taches blanches. Longueur 5-5½ ; ailes 2⅓-2¾ ; queue 2¼ pouces.

Les couleurs de la femelle sont plus pâles ; le noir est moins foncé.

Ce Grimpereau se rencontre assez souvent dans les grands bois ; comme l'indique son nom, il grimpe sur les arbres à la manière des Sittelles.

Il niche dans les buissons et pond 4 ou 5 œufs blancs de crème.

### 2. Genre PARULA. Bonaparte.

La Fauvette d'Amérique. *Parula americana*, Bp. *Sylvia*, Aud. *S. pusilla*, Wils.—Vulg. Angl. *Blue yellow-backed Warbler*.—Bleu en dessus ainsi que sur les côtés de la tête et du cou, avec une tache d'un vert jaunâtre sur le dos ; les paupières, deux barres sur les ailes, une tache sur les rectrices extérieures, et le ventre, blancs ; menton et poitrine jaunes, avec une bande transversale d'un roux brun sur la partie supérieure de cette dernière, se transformant en noirâtre sur la gorge ; ailes et queue bordées de bleu ; mandibule supérieure noire, l'inférieure couleur de chair. Longueur $4\frac{1}{2}$-$4\frac{3}{4}$ ; ailes $2\frac{1}{3}$ ; queue $1\frac{3}{4}$ pouces.

Les couleurs de la femelle sont moins prononcées que celles du mâle ; les taches du dos et celles de la poitrine sont peu apparentes. Les jeunes ont un plumage mélangé de bleu et de verdâtre.

Cette petite et gentille Fauvette est peu commune dans notre province ; quelques-unes cependant ont été tuées au printemps de 1879, dans les bois environnant Québec. Elle se plaît dans les buissons ou sur les branches inférieures des arbres.

La femelle pond 4 ou 5 œufs d'un blanc de crème et tachetés de brun rougeâtre.

### 3. Genre HELMITHERUS. Rafinesque.

La Fauvette vermivore. *Helmitherus vermivorus*, Bp.—Vulg. Angl. *Worm-eating Warbler*.—Olive en dessus ; tête d'un jaune brun avec quatre bandes longitudinales noires, deux sur les côtés de la cou-

ronne et une à travers l'œil ; ailes et queue olivâtres, sans tache ; bec pointu sans échancrure ni soies à la base ; dessous jaune brunâtre, plus pâle ou blanchâtre sous le ventre ; bec et pieds, jaunâtre pâle ; queue arrondie. Longueur 5½ ; ailes 2¾ ; queue 2 pouces. Sexes peu différents.

Cette Fauvette ne se montre en Canada que durant ses migrations. Elle se plaît dans les buissons près des marais.

La femelle couve dans les régions boréales, et pond 4 œufs tachetés de brun rougeâtre.

### 4. Genre HELMINTHOPHAGA. Cabanis.

Bec extrêmement pointu, sans coche ni soies à la base.

1. La Fauvette jaune à ailes bleues. *Helminthophaga pinus*, Bd.—Vulg. Angl. *Blue-winged yellow Warbler.*—Dessus jaune olive changeant au bleu ardoisé sur les ailes et la queue, les premières avec deux barres blanches ou jaunâtres et la dernière avec plusieurs taches blanchâtres ; une ligne à travers l'œil et le bec, noirs ; couronne et toutes les parties inférieures d'un jaune brillant. Longueur 5 ; ailes 2½ ; queue 2¼ pouces.

La femelle et les jeunes sont peu différents du mâle.

On rencontre cette espèce dans Ontario ; elle se confectionne un nid de forme allongée, qu'elle suspend aux tiges d'arbustes.

Ses œufs au nombre de 4 à 6, sont d'un blanc pur, maculés de roux au gros bout.

2. La Fauvette chrysoptère. *Helminthophaga chrysoptera*, Bd. *Sylvia*, Wils.—Vulg. Angl. *Blue golden-winged Warbler*.—D'un gris bleuâtre uniforme en dessus, avec le dos et les ailes teintés d'olive; rémiges lisérées de gris clair; la couronne avec deux barres sur les ailes, d'un jaune vif; la première bordée de blanc; une bande noire traverse l'œil; une barre blanche passe au-dessous et s'étend sur le côté du cou; le menton, la gorge et une partie supérieure de la poitrine, noirs; le reste, en dessous, blanc; plusieurs rectrices externes marquées de blanc. Même taille que la précédente.

La femelle a la poitrine grisâtre; ses autres couleurs sont moins vives que celles du mâle.

Cette Fauvette, qui va couver vers le nord, n'est pas commune en Canada.

Sa ponte est de 4 œufs blancs, tachetés de brun roux.

3. La Fauvette de Nashville. *Helminthophaga ruficapilla*, Bd. *Sylvia*, Wils.—Vulg. Angl. *Nashville Warbler*.—Tête d'un gris cendré, renfermant une tache noisette au centre de la couronne; dos olive verdâtre, plus clair sur le croupion; dessous d'un jaune brillant, moins prononcé sous le ventre, et teinté d'olive sur les côtés; un cercle blanc pâle entoure l'œil; ailes et queue sans taches, bordées d'olive. Longueur $4\frac{1}{2}$-$4\frac{3}{4}$; ailes $2\frac{1}{2}$; queue 2 pouces.

La femelle et les jeunes ont la tête teintée d'olive.

Cette Fauvette ne se montre que fort rarement en Canada. Il m'a été donné d'en tuer une en juillet 1878, à St-Denis de Kamouraska;

c'est la seule, que je sache, qui ait été rencontrée en cette province.

La femelle pond 4 œufs blancs de crème, tachetés de brun roux et de lilas.

4. La Fauvette à couronne orange. *Helminthophaga celata*, Bd.—Vulg. Angl. *Orange-crowned Warbler.*—Parties supérieures olive verdâtre presque uniforme, plus brillant sur le croupion ; une tache orange brun, plus ou moins dissimulée sur la couronne, ou manquant quelquefois ; un cercle autour de l'œil et une ligne au-dessus, jaunâtres ; dessous jaune verdâtre, teinté d'olive sur les côtés. Sexes semblables. Même taille que la précédente.

La présence de cette Fauvette n'a pas encore été signalée dans notre province.

Elle pond de 4 à 6 œufs, blancs, finement tachetés de brun roux et de lilas.

5. La Fauvette du Tennessee. *Helminthophaga peregrina*, Cab.—Vulg. Angl. *Tennessee Warbler.*—Couronne et cou d'un cendré clair ; dos olive verdâtre, plus brillant sur le croupion ; ailes et queue brunes, légèrement bordées d'olive ; extrémité des rectrices avec tache blanche ; une ligne superciliaire et les parties inférieures, blanchâtres ; bec et pieds bruns. Longueur $4\frac{1}{2}$-$4\frac{3}{4}$ ; ailes $2\frac{3}{4}$ ; queue 2 pouces.

Chez la femelle et les jeunes, la couleur olivâtre du dos est plus clair.

Au printemps de 1879, j'ai tué trois individus de cette jolie Fauvette, dont la présence à Québec nous était jusqu'alors inconnue. Elle va vers le nord faire sa ponte.

## 5. Genre DENDRŒCA. Gray.

Le tableau suivant peut servir à distinguer entre eux les mâles revêtus de leur plumage du printemps.

| | |
|---|---|
| Ailes et queue sans taches, bordées de jaune... | ÆSTIVA. |
| Une tache blanche à la base des primaires..... | CÆRULESCENS. |
| Barres des ailes jaunes ; dessous blanc; côtés noisette ; croupion jaune..... | PENSYLVANICA. |
| Dessous jaune ; côtés striés de rougeâtre ; couronne rougeâtre..... | PALMARUM. |
| Couronne bleue; dessous blanc; poitrine et côtés rayés..... | CÆRULEA. |
| " et gorge noisette ; dessous et côtés du cou teintés de jaune brun..... | CASTANEA. |
| " cendré clair ; croupion et parties inférieures jaunes ; poitrine et côtés striés de noir..... | MACULOSA. |
| " noirâtre, avec une ligne médiane orange brun ; croupion jaune..... | TINIGRA. |
| " entièrement noire ; pieds couleur chair ; sans jaune..... | STRIATA. |
| " noire avec tache jaune ; gorge orange ; sans jaune au croupion..... | BLACKBURNIÆ. |
| " avec tache jaune ; gorge blanche ; croupion et côtés de la poitrine jaunes..... | CORONATA. |
| Gorge noire ; couronne et dos olive..... | VIRENS. |
| " jaune sans noir ni cendré sur la tête..... | PINUS. |

1. La Fauvette jaune. *Dendrœca æstiva*, Bd. *Sylvia citrinella*, Wils.—Vulg. Fr. *Oiseau jaune ; Fauvette d'été* ; Angl. *Summer Warbler*.—Jaune olivâtre en dessus avec la tête et les parties inférieures, d'un jaune doré ; rayé de brun foncé sur le dos et d'orangé brun sur la poitrine et les côtés ; ailes et queue

brunes, bordées de jaune ; bec couleur de plomb. Longueur 5¼ ; ailes 2⅔ ; queue 2¼ pouces.

Les couleurs de la femelle sont un peu plus pâles, sans stries sur la poitrine.

Cette jolie Fauvette arrive avec la saison des chaleurs, nous réjouit pendant quelques mois seulement de son petit ramage et s'en retourne vers le commencement de septembre. Elle est une des plus intéressantes et des plus communes. On la rencontre partout dans les bois, les haies et les jardins ; mais elle semble affectionner davantage ces derniers lieux.

Elle place son nid dans un arbrisseau et le construit d'herbes sèches, de petites racines et de filaments cotonneux ; sa ponte est de 4 ou 5 œufs d'un blanc de crème, tachetés de brun verdâtre.

La femelle, pour éloigner l'ennemi du berceau de sa famille, emploie un subterfuge assez curieux ; elle feint d'être blessée à mort, hérisse ses plumes, traîne de l'aile, tombe de branche en branche jusqu'à terre et s'éloigne peu à peu.

2. La Fauvette à poitrine noire. *Dendrœca virens*, Bd.—Vulg. Angl. *Black-throated green Warbler.*—Parties supérieures, jaune olive clair ; le front, une ligne superciliaire et les côtés de la tête, d'un beau jaune doré ; ailes et queue brunes, avec deux barres blanches sur les premières et bordées de blanchâtre ; rectrices extérieures presque toutes blanches ; menton, gorge et poitrine, d'un noir lustré se prolongeant en stries sur les côtés du ventre ; ce dernier est blanc et teinté de jaune. Longueur 5 ; ailes 2½ pouces.

La femelle est semblable au mâle, à l'exception du noir de la poitrine qui est intercepté ou voilé par du jaune. Le mâle, à l'automne, lui ressemble, ainsi que les jeunes.

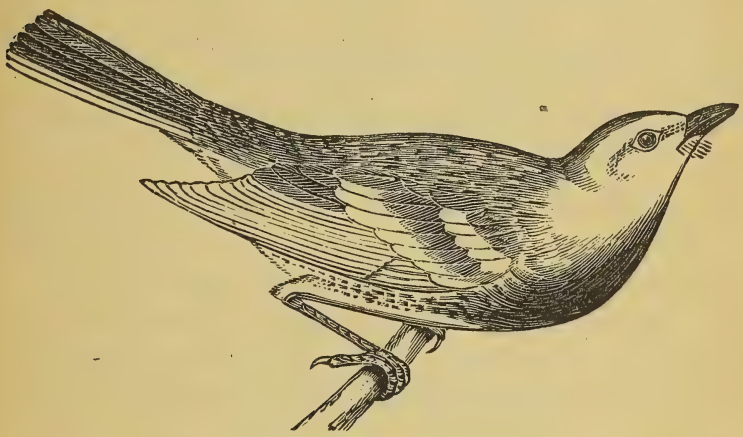


Fig. 6. Fauvette à poitrine noire.

Cette espèce se voit assez nombreuse dans les bois au printemps et à l'automne.

Sa ponte est de 3 ou 4 œufs d'un blanc de crème, maculés de brun et de lilas.

3. La Fauvette bleuatre du Canada. *Dendrœca cærulescens*, Bd. *D. canadensis*, Bd. *Sylvia*, Wils.— Vulg. Angl. *Black-throated blue Warbler.* — Dessus bleu ardoise uniforme (strié de noir chez les très vieux) ; la gorge, les côtés de la tête et du cou, d'un noir lustré, avec une bande latérale du même noir, s'étendant jusqu'à la queue ; ailes et queue brunes, bordées de bleuâtre ; une large tache blanche à la base des primaires et à l'extrémité latérale des rectrices ; dessous blanc. Même taille que la précédente.

La femelle a le dos d'un olive verdâtre, légèrement teinté de bleu, avec le dessous jaunâtre. Les jeunes mâles ressemblent aux vieux; mais leur livrée est beaucoup plus pâle ; la tache blanche des primaires est constante.

Cette Fauvette est assez commune au printemps.

Elle pond 4 ou 5 œufs rosés, maculés de brun au gros bout.

4. La Fauvette bleue. *Dendrœca cærulea*, Bp. —Vulg. Angl. *Cærulean Warbler*.—Dessus d'un bleu d'azur strié de noir ; deux barres blanches sur les ailes ; queue blanche à la base et à l'extrémité des pennes latérales ; dessous blanc pur avec la poitrine et les côtés rayés de bleu ou de noir bleuâtre. Longueur 4-4½ pouces.

La femelle et les jeunes sont d'un bleu pâle mélangé de verdâtre, avec le dessous blanc jaunâtre. A l'automne leurs couleurs ont moins d'éclat.

Cette espèce, qui se montre quelquefois dans Ontario, pourrait bien aussi se rencontrer dans notre province.

Sa ponte est de 4 œufs d'un blanc de crème maculés de brun roux.

5. La Fauvette à croupion jaune. *Dendrœca coronata*, Gr. *Motacilla*, L. *Sylvia*, Wils.—Vulg. Angl. *Yellow-rumped Warbler*.—Une tache d'un beau jaune orange au centre de la couronne, sur le croupion et les côtés de la poitrine au-dessous de l'aile ; d'un gris bleuâtre en dessus et rayé de noir ; côtés de la tête noirs ; dessous blanc avec la poitrine et les

côtés presque noirs ; le ventre et le menton immaculés ; la paupière inférieure et une ligne superciliaire blanches ; ailes et queue brunes ; deux barres blanches sur les ailes et une tache de même couleur aux trois rectrices latérales. Longueur 5½ ; ailes 3 ; queue 2½ pouces.

A l'automne, le mâle ressemble à la femelle dont les couleurs sont moins vives ; le bleu est pâle ou même brun. Le plumage des jeunes varie beaucoup, mais le jaune est constant chez tous les individus.

Cette espèce, dans ses migrations de printemps et d'automne, voyage par bandes ; elle est une de celles qui nous arrivent les premières, et elle s'en retourne la dernière, après avoir été faire sa ponte vers le nord.

Ses œufs au nombre de 3 ou 4 sont d'un blanc de crème, tachetés de brun et de rouge au gros bout.

6. La Fauvette de Blackburn. *Dendrœca Blackburniæ*, Bd. *Sylvia parus*, Wils.—Vulg. Angl. *Blackburnian Warbler*.—Une tache oblongue sur le milieu de la couronne ; les côtés de la tête, du cou et toute la gorge, d'un beau rouge orangé ; dessus noir avec quelques stries jaunâtres ; une large barre noire traverse l'œil, renfermant une tache orange sur la paupière inférieure ; le reste du dessous blanc jaunâtre avec stries noires sur les côtés ; rectrices extérieures presque toutes blanches et une large barre de même couleur sur les ailes. Longueur 5½ ; ailes 2⅔ ; queue 2¼ pouces.

Les couleurs de la femelle sont beaucoup plus pâles. Le noir du mâle devient presque gris chez elle, et le rouge orangé est d'un jaune terne. Les jeunes ressemblent à la femelle.

Cette espèce est sans contredit la plus belle de toutes celles qui nous visitent. Elle est peu commune ; je n'en ai encore rencontré que quelques spécimens.

Elle niche dans les broussailles et pond 3 ou 4 œufs blancs, faiblement maculés de rouge au gros bout.

7. La Fauvette rayée. *Dendrœca striata*, Bd. *Sylvia autumnalis*, Wils.—Vulg. Fr. *Fauvette à tête noire ;* Angl. *Black-poll Warbler.*—Couronne toute noire ; parties supérieures avec nombreuses stries de noir et de cendré olivâtre ; ailes et queue brunes avec deux barres blanches sur les premières et une tache de même couleur sur les rectrices extérieures ; primaires bordées d'olive ; les côtés de la tête au-dessous des yeux, blancs, ainsi que toutes les parties inférieures ; une ligne de stries noires part du bec, descend sur les côtés de la gorge et du cou, pour se continuer plus large sur les côtés du corps, jusqu'à la queue ; mandibule supérieure noire ; l'inférieure et les pieds, couleur de chair ou jaune pâle. Longueur $5\frac{1}{2}$-$5\frac{3}{4}$ ; ailes $2\frac{3}{4}$-3 ; queue 2-$2\frac{1}{4}$ pouces.

La femelle a toutes les parties supérieures, y compris la couronne, d'un bleu verdâtre avec stries noires ; le dessous est légèrement teinté de jaune olive antérieurement ; les stries sont plus fines et plus rares que chez le mâle. Les jeunes lui ressemblent, mais le dessus est d'un olive verdâtre plus clair.

On rencontre rarement cette Fauvette dans nos bois.

Elle niche dans les buissons et pond 4 œufs d'un blanc grisâtre, fortement maculés de brun et de pourpre.

8. La Fauvette à poitrine baie. *Dendrœca castanea*, Bd. — Vulg. Angl. *Bay-breasted Warbler.*— Front et côtés de la tête noirs ; couronne rouge brun foncé, avec le dos olive grisâtre, strié de noir ; deux barres blanches sur les ailes et une tache de même couleur sur les plumes latérales de la queue ; une large tache châtain clair occupe le menton, la gorge et s'étend sur les côtés du corps jusqu'à la queue ; le reste des parties inférieures est blanc jaunâtre, ainsi que les côtés du cou en arrière des oreilles ; bec et pieds noirâtres. Longueur 5 ; ailes 3½ ; queue 2½ pouces.

Les couleurs de la femelle sont plus olivâtres que elles du mâle ; le châtain de la couronne et celui de la poitrine ne laisse chez elle que de légères traces. Les jeunes ont beaucoup de ressemblance avec ceux de la *D. striata ;* cependant les couleurs de ces derniers sont généralement plus claires en dessous.

Cette belle Fauvette, quoique rare, se voit au printemps dans nos bois, où elle stationne durant quelques jours avant de se diriger vers le nord pour faire sa ponte.

Ses œufs au nombre de 4 à 6, sont d'un vert bleuâtre, maculés de brun et de lilas.

9. La Fauvette de Pensylvanie. *Dendrœca Pensylvanica*, Bd.—Vulg. Fr. *Fauvette aux côtés châ-*

*tains ;* Angl. *Chestnut-sided Warbler.*—Dessus rayé de noir et de jaune verdâtre, cendré sur le cou ; couronne d'un beau jaune pur, entourée d'une ligne blanche ; un croissant noir irrégulier entre le bec et l'œil, dont une des cornes passe au-dessus de ce dernier et l'autre descend sur le côté de la tête, s'unit à une large barre de couleur noisette qui parcourt tout le côté du corps jusqu'à la queue ; dessous blanc, ainsi que les côtés de la tête et du cou ; queue brune avec taches blanches au bord interne des pennes latérales ; ailes brunes, bordées de gris clair ; les secondaires, de jaunâtre ; les scapulaires bordées et terminées de jaune pâle. Longueur 5-5¼ ; ailes 2½ ; queue 2 pouces.

Les couleurs de la femelle sont moins prononcées ; le croissant noir est beaucoup plus pâle ou manque même. Les jeunes lui ressemblent.

Cette Fauvette, quoique rare, est cependant plus commune que la précédente.

Elle va vers le nord faire sa ponte. Ses œufs au nombre de 3 ou 4, sont d'un blanc cendré, tachetés de brun jaunâtre et de lilas.

10. La Fauvette à tête cendrée. *Dendrœca maculosa*, Bd.—Vulg. Angl. *Black and Yellow Warbler.*—Couronne gris cendré, bordée par une ligne blanche en arrière de l'œil ; une barre noire part du front, passe au-dessous de l'œil, renferme une tache blanche sur la paupière inférieure, et se réunit au dos qui est noir lustré et teinté d'olive près du croupion ; ce dernier et toutes les parties inférieures sont d'un beau jaune brillant, strié de larges taches noires sur la poitrine et le ventre, moins intenses

sur ce dernier; queue noire avec tache blanche au bord interne des pennes latérales; couvertures caudales inférieures blanches; ailes noirâtres avec deux barres blanches; bec et pieds noirs. Longueur 5; ailes 2½; queue 2 pouces.

La femelle a la couronne teintée d'olive; le noir des côtés de la tête est à peine sensible; celui du dos se réduit à quelques taches sur un fond olive grisâtre; les taches noires du dessous sont plus petites et plus rares. Les jeunes, qui ressemblent à la femelle, n'ont ni noir sur le côté de la tête, ni tache en dessous. La couleur jaune demeure chez tous les individus.

On rencontre assez souvent cette jolie espèce qui couve dans nos bois.

La femelle pond 4 œufs blanc cendré, tachetés de brun et de lilas.

11. La Fauvette à couronne noire. *Dendrœca tinigra*, Bd. *Sylvia maritima*, Wils.—Vulg. Angl. *Cape May Warbler*.—Couronne noirâtre interceptée de petites lignes brunes; dos olive jaunâtre, avec quelques taches noires; une tache orange brun sur l'oreille; les côtés du cou, une ligne au-dessus de l'œil, le croupion et toutes les parties inférieures, d'un jaune brillant; blanchâtre sous le ventre et la région anale; la gorge, la poitrine et les côtés du corps, rayés de noir; ailes et queue bordées d'olive avec deux barres blanches sur les premières et une large tache de la même couleur sur les trois rectrices extérieures; bec et pieds noirs. Longueur 5-5⅓; ailes 2¾; queue 2¼ pouces.

Les couleurs de la femelle sont plus pâles ; elle est sans noir sur la couronne ; les stries en dessous sont rares et fines. Les jeunes ont le ventre blanc jaunâtre avec ou sans stries, et à couleurs plus pâles que la femelle.

Quoique cette jolie Fauvette soit très rare, même dans Ontario, elle a cependant été rencontrée près de Québec ; le spécimen qui y a été tué fait partie de ma collection.

La femelle pond 4 œufs d'un blanc sale, tachetés de lilas.

12. La Fauvette à tête rousse. *Dendrœca palmarum*, Bd.—Vulg. Angl. *Yellow red-poll Warbler*. —Couronne noisette ; dessus olive brun, strié de noirâtre sur le dos ; une ligne brune traverse l'œil ; le croupion, une ligne superciliaire et toutes les parties inférieures, d'un jaune éclatant ; poitrine et côtés rayés de brun roux ; aucune barre blanche sur l'aile ; les scapulaires seulement sont bordées de brun jaunâtre ainsi que les primaires ; une tache blanche à l'extrémité des deux rectrices latérales. Longueur 5¼ ; ailes 2½ ; queue 2¼ pouces.

La femelle diffère peu du mâle. Les jeunes ont des couleurs plus pâles, mais ils sont toujours reconnaissables par la teinte rousse de la couronne et par l'absence de barres blanches sur les ailes.

Cette Fauvette devrait se rencontrer dans notre province, puisqu'on la voit dans celle d'Ontario. Elle se tient généralement dans les champs, le long des haies, et dans les buissons. C'est la plus terrestre de toutes les Fauvettes.

Elle est une des dernières à émigrer à l'automne.

Sa ponte est de 4 œufs blanc sale avec taches brunes ; elle niche à terre.

13. La Fauvette des pins. *Dendrœca pinus*, Bd. *Sylvia*, Wils.—Vulg. Angl. *Pine Warbler*.—D'un olive jaunâtre uniforme en dessus ; une ligne superciliaire et le dessous, jaunes ; plus pâle ou blanc sur le ventre et les couvertures inférieures de la queue, et teinté de brun sur les côtés du corps ; deux barres blanches sur les ailes et une tache du même blanc sur les rectrices latérales. Longueur 5½ ; ailes 3 ; queue 2½ pouces.

Les couleurs de la femelle et des jeunes sont plus ternes.

Cette espèce, qui est rare dans notre province, préfère les pins et les sapins pour placer sa progéniture.

Sa ponte est de 4 œufs bleuâtres, tachetés de brun roux.

### 6. Genre SEIURUS (1). Swainson.

1. La Grive couronnée. *Seiurus aurocapillus*, Sw. *Turdus*, Wils. — Vulg. Angl. *Golden-crowned Thrush*.—D'un vert olive uniforme en dessus, avec une teinte jaune sur les scapulaires ; couronne orangé brun, entourée par deux barres noires ; dessous blanc, avec nombreuses stries brunes sur la poitrine, la partie antérieure du ventre et les côtés ;

(1) J'ai conservé aux Fauvettes de ce genre le nom de Grives avec lesquelles elles ont été rangées pendant longtemps.

une ligne maxillaire noirâtre ; un anneau entoure l'œil ; ailes et queue sans taches ; pieds couleur de chair. Longueur 5½-6½ ; ailes 3 ; queue 2⅓ pouces. Sexes semblables.

Cette Grive est assez commune ; elle se tient d'ordinaire à la lisière des bois où elle cherche sa nourriture, le plus souvent à terre sous des feuilles sèches. Il n'est pas rare de la voir, au printemps et à l'automne, dans les jardins, cherchant sur le sol, larves et insectes.

Son nid, d'une curieuse structure, est posé à terre, elle y dépose 5 œufs d'un blanc de crème, maculés de roux brun.

2. La Grive hochequeue. *Seiurus Noveboracensis*, Nutt. *Turdus aquaticus*, Wils.—Vulg. Angl. *Water Thrush ; Water Wagtail.*—Parties supérieures d'un brun olive foncé, avec une ligne superciliaire jaunâtre ; une autre brune traverse l'œil ; dessous d'un blanc jaunâtre, strié de larges taches brunes sur la poitrine et les côtés ; le menton et la gorge sont finement tachetés ; pieds bruns. Longueur 5½-6 ; ailes 2¾ ; queue 2¼ pouces. Sexes semblables.

Cette espèce, quoique peu commune, se voit cependant quelquefois dans les bois, près des ruisseaux. Lorsqu'elle se pose à terre ou sur une branche d'arbre, elle imprime à sa queue un mouvement de bas en haut qui la fait facilement distinguer des autres Fauvettes. Au printemps, elle se perchera sur la branche la plus élevée d'un arbre et fera entendre pendant des quarts d'heure son harmonieuse ritournelle. Elle niche à terre et se construit un nid

avec de la mousse, des herbes fines et du crin.

Sa ponte est de 4 œufs d'un blanc rose, ponctués de brun roux.

### 7. Genre OPORORNIS. Baird.

1. La Fauvette du Connecticut. *Oporornis agilis*, Bd. *Sylvia*, Wils. *Trichas*, *Nutt.*—Vulg. Angl. *Connecticut Warbler.*—Dessus vert olive, cendré sur la tête ; ailes et queue sans taches, bordées d'olive ; menton, gorge et poitrine d'un cendré brunâtre, le reste du dessous jaune teinté d'olive sur les côtés ; un cercle blanchâtre entoure l'œil ; mandibule inférieure et pieds d'un jaunâtre pâle. Longueur 5½ ; ailes 2¾ ; queue 2 pouces. Sexes semblables.

A l'arrière-saison, le dessus est olive presque uniforme.

Cette Fauvette, qui est rare même aux Etats-Unis, visite le Canada, paraît-il. Elle a beaucoup d'analogie, quant au plumage, avec la *G. philadelphia.* Elle se plaît dans les buissons et les broussailles.

2. La Fauvette du Kentucky. *Oporornis formosus*, Bd.—Vulg. Angl. *Kentucky Warbler.*—Parties supérieures, d'un olive verdâtre clair ; couronne noire séparée par une ligne superciliaire d'un jaune brillant qui entoure l'œil en arrière ; une large barre noire part du bec et s'étend sur les côtés du cou ; ailes et queue sans taches, bordées d'olive ; pieds couleur de chair ; dessous jaune brillant, teinté d'olive sur les côtés. Longueur 5¾ ; ailes 2¾-3 ; queue 2-2¼ pouces. Sexes semblables.

A l'automne, les plumes noires de la couronne sont bordées de gris ; ce même noir chez les jeunes est moins foncé.

Cette espèce est rare en Canada.

### 8. Genre GEOTHLYPIS. Cabanis.

1. La Fauvette Trichas. *Geothlypis trichas*, Cab. *Sylvia*, Aud.—Vulg. Angl. *Maryland yellow throat.*— Parties supérieures vert olive, plus foncé sur la tête et le cou ; une large bande noire au front, traverse l'œil et descend sur le côté du cou ; elle est bordée en dessus de grisâtre ; ailes et queue sans taches, bordées de vert olive ; bord de l'aile et couvertures inférieures de la queue, d'un jaune brillant ; ventre gris blanc ; bec et pieds noirs. Longueur 4¾-5 ; ailes 2½ ; queue 2⅓ pouces.

Les couleurs de la femelle sont plus pâles, la bande noire du mâle est remplacée chez elle par les couleurs du dos. Les jeunes lui ressemblent.

Cette jolie Fauvette est une des plus communes. On la rencontre partout, il n'est pas de savanes, de buissons, si petits qu'ils soient, qui n'en renferment au moins quelques couples. Elle est d'une gaieté et d'une agilité remarquables, sans cesse occupée à explorer son petit canton, à la recherche de larves et d'insectes. Lorsque le mâle commence sa chansonnette, il s'élève parfois à quelques pieds au-dessus des hautes branches, et se laisse retomber ensuite, pour la terminer sous la feuillée. Sa chanson, qu'il répète trois ou quatre fois avec précipitation, peut se rendre par ces mots : *sit-su-huit.*

La femelle pond 4 œufs blancs maculés de roux.

2. La Fauvette de Philadelphie. *Geothlypis philadelphia*, Baird. *Sylvia*, Wils.—Vulg. Angl. *Mourning Warbler*.—Dessus olive, passant au cendré sur la tête; ailes et queue sans taches, bordées d'olive; plumes de la gorge et de la poitrine noires, bordées de gris cendré, toutes noires chez les plus âgés et ayant l'apparance d'un oiseau portant un crêpe; pas de blanc autour des yeux; dessous jaune clair; mandibule inférieure et pieds, couleur de chair. Longueur 5¼-5½; ailes et queue 2¼ pouces.

Les jeunes ont peu ou point de cendré sur la tête et sont sans plumes noires à la poitrine.

Cette espèce est très rare et se tient presque toujours cachée dans les buissons épais.

La femelle pond 4 œufs d'un blanc bleuâtre.

3. La Fauvette de Macgillivray. *Geothlypis Macgillivrayi*, Bd. *Trichas tolmiei*, Nutt.—Vulg. Angl. *Macgillivray's Warbler*.—Cette espèce ressemble à la précédente, à l'exception des paupières qui sont blanches.

Voilà encore une Fauvette qui se montre rarement en Canada. Elle niche dans des buissons et pond 5 œufs de couleur chair.

## 2. *Sous-famille ICTERIINÆ.*

Bec court, gros, comprimé, non échancré, à sommet et commissure courbés, sans soies à la base; ailes très rondes et à peine aussi longues que la queue. De

taille plus forte que toutes les autres *Sylvicolidæ*. Sexes semblables.

### Genre ICTERIA. Vieillot.

La Fauvette à poitrine jaune. *Icteria virens*, Bd. *I. viridis*, Nutt. *Pipra polyglotta*, Wils.—Vulg. Angl. *Yellow-breasted Chat.*—Parties supérieures d'un vert olive brillant ; lores noirs ; paupière inférieure et une ligne superciliaire blanches ; ailes et queue sans taches et d'un olive brillant ; dessous jaune d'or, avec le ventre blanc ; bec et pieds noir bleuâtre. Longueur 7-7½ ; ailes 3 ; queue 3¼ pouces.

Cette Fauvette, qui est très rare, niche dans les buissons. Sa ponte est de 4 ou 5 œufs blancs, tachetés de brun roux.

## 3. *Sous-famille SETOPHAGINÆ.*

Bec déprimé, beaucoup plus large que haut à la base, échancré et ordinairement recourbé à la pointe ; des soies longues et fournies à sa base.

Ces oiseaux attrapent les mouches au vol, de la même manière que les *Tyrannidæ* avec lesquels ils ont beaucoup d'analogie ; mais ces derniers en diffèrent par leurs tarses plus courts et leur nombre supérieur de primaires.

### 1. Genre MYIODIOCTES. Audubon.

1. La Fauvette moucherolle mitrée. *Myiodioctes mitratus*, Aud. *Sylvia*, Nutt.—Vulg. Angl. *Hooded Flycatching Warbler.*—Parties supérieures d'un jaune clair ; une large bande jaune au front, traverse l'œil

et descend sur les côtés du cou ; la couronne, une partie du cou en dessus, avec la gorge et la poitrine, noir lustré, se réunissant près des épaules par une ligne de même couleur ; dessous jaune ; ailes et queue brunes bordées d'olive verdâtre ; cette dernière avec du blanc aux pennes extérieures ; pieds jaunes. Longueur 5 ; ailes 2¾ ; queue 2½ pouces.

La femelle est sans noir antérieurement. Les jeunes lui ressemblent.

Cette Fauvette ne se voit que dans Ontario, au printemps, et encore est-elle très rare ; sa patrie semble être les Carolines.

Elle niche dans les buissons, et pond 4 ou 5 œufs d'un blanc sale, tachetés de roux.

2. La Fauvette moucherolle à tête noire. *Myiodioctes pusillus*, Bp.—Vulg. Angl. *Green-black-capped Flycatching Warbler.*—Couronne d'un noir bleuâtre lustré, avec les parties supérieures jaune olive ; le front, les côtés de la tête et le dessous, jaune brillant ; ailes et queue sans taches et d'un brun clair, bordées d'olive ; mandibule supérieure noire, l'inférieure brun pâle ; pieds bruns. Longueur 4¾-5 ; ailes 2¼ ; queue 2 pouces.

La femelle et les jeunes sont semblables au mâle ; mais leurs couleurs sont moins vives.

Ce Moucherolle, ne visite Ontario que pendant les mois de juillet et d'août.

3. La Fauvette moucherolle du Canada. *Myiodioctes canadensis*, Aud. *Muscicapa*, L. *Sylvia pardolina*, Bp.—Vulg. Angl. *Canadian Flycatching Warbler.*—Dessus bleuâtre cendré avec taches noires

lancéolées sur la couronne, plus prononcées sur le front ; les paupières et une ligne superciliaire en avant de l'œil, jaunes ; les joues, une ligne sur le côté du cou, avec une série de taches sur la partie supérieure de la poitrine, noires ; dessous jaune brillant ; couvertures inférieures de la queue, blanches ; ailes et queue sans taches ; pieds couleur de chair. Longueur 5½ ; ailes 2¾ ; queue 2½ pouces.

Les couleurs chez la femelle et les jeunes sont un peu plus obscures que chez le mâle, et le dos est légèrement teinté d'olive.

Cette espèce se montre très rarement dans notre province, quoiqu'elle soit commune dans celle d'Ontario. Quelques individus cependant ont été tués au printemps dernier, près de Québec.

La femelle niche dans les branches inférieures des arbres et pond 4 œufs blanc cendré, maculés de lilas et de brun.

4. La Fauvette moucherolle à petite tête. *Myiodioctes minutus*, *Muscicapa minuta*, Wils.—Vulg. Angl. *Small-headed Flycatcher*.—Cette espèce, mentionnée par quelques naturalistes, ne se retrouve plus maintenant. On l'a classée dans le genre *Myiodioctes ;* mais d'après la description qu'en donne Wilson, elle irait avec plus de raison dans celui de *Dendrœca*, puisqu'il dit que cette espèce porte deux barres blanches sur les ailes, caractère inconnu chez les *Myiodioctes*. Il n'y a aucun doute, comme le pense aussi le Dr Coues, que c'est la *D. pinus*, dans son changement de plumage.

### 2. Genre SETOPHAGA. Swainson.

La Fauvette moucherolle dorée. *Setophaga ruticilla*, Sw. *Muscicapa*, L.—Vulg. Angl. *Redstart.*— D'un noir bleuâtre lustré, avec le ventre et la région anale, blancs ; les côtés de la poitrine, la base des rémiges et celle des rectrices, à l'exception des deux du centre, d'un beau rouge orange ou rouge flamme ; le ventre est teinté de cette dernière couleur. Longueur 5⅓ ; ailes et queue 2⅓ pouces.

La femelle a la tête et le dos olivâtres, avec le dessous blanc ; les ailes et la queue noirâtres ; le rouge orange du mâle est remplacé chez elle par du jaune. Les jeunes lui ressemblent généralement à l'automne.

Ce n'est qu'au deuxième printemps que le jeune mâle revêt la livrée des adultes.

On rencontre assez fréquemment ce joli Moucherolle dans nos grands bois, où il niche. Il n'a pour tout ramage que les notes *ouizzi*, *ouizzi*, qu'il répète à quelques secondes d'intervalle, lorsqu'il cherche, la queue tendue, les insectes sur les branches.

Sa ponte est de 4 œufs blancs, tachetés de gris.

## 11. Famille TANAGRIDÆ. Tangaras.

Primaires 9 ; tarses scutellés ; bec renflé, presque droit, légèrement échancré à la pointe, avec un lobe médian aigu ; iris brun.

Les Tangaras sont des oiseaux qui habitent les grands bois, se nourrissant d'insectes et de baies. Le plumage, chez les mâles, est d'un rouge éclatant.

### Genre PYRANGA. Vieillot.

1. Le Tangara écarlate. *Pyranga rubra*, V. *Tanagra rubra*, L.—Vulg. Angl. *Scarlet Tanager.*—Un beau rouge écarlate recouvre tout le corps, à l'exception des ailes, de la queue, du bec et des pieds, qui sont noirs. Longueur 7-7½ ; ailes 4 ; queue 3 pouces.

La femelle a les parties supérieures vert olive et le dessous jaune verdâtre ; les ailes et la queue brunes et bordées d'olive. Les jeunes mâles qui d'abord ressemblent à la femelle, se montrent plus tard avec un plumage varié de rouge, de vert et de noir.

La belle livrée de cet oiseau en fait, pendant l'été, un des hôtes les plus remarquables de nos forêts. Ce joli Tangara ne se voit que très rarement aux environs de Québec ; mais il est beaucoup plus commun dans Ontario et même à Montréal.

La femelle niche dans les arbres et pond 3 ou 4 œufs blanc verdâtre, tachetés de pourpre brun.

2. Le Tangara vermillon. *Pyranga æstiva*, V.—Vulg. Fr. *Le roi des oiseaux ;* Angl. *Summer red Bird.*—Manteau rouge rose ou vermillon y compris les ailes et la queue dont les pennes sont brunes à l'intérieur ; bec jaunâtre pâle ; pieds noirs. Même taille que le précédent.

La femelle est olive brun en dessus et jaune brunâtre en dessous. Les très jeunes mâles ressemblent à la femelle ; leur plumage devient ensuite varié de rouge et de vert, mais sans noir.

Cette femelle a beaucoup de ressemblance avec celle de l'espèce précédente ; le verdâtre et le jaunâtre du *rubra* sont cependant beaucoup plus purs.

Ce magnifique Tangara, nommé par les paysans *le roi des oiseaux*, ne le cède en rien à son congénère, sous le rapport du plumage. Mais il nous est rarement donné de le rencontrer en Canada ; car ce n'est qu'accidentellement qu'il s'y montre. Il préfère les contrées brûlantes des états du sud.

La femelle niche dans les arbres et pond 4 œufs pointillés et tachetés de brun roux.

## 12. Famille HIRUNDINIDÆ. Hirondelles.

Bec court, déprimé, très large à la base, à commissure se prolongeant jusqu'au dessous des yeux ; narines basales, arrondies, à demi fermées ; ailes très longues, aiguës, de 9 primaires ; la 1re égale ou dépassant la seconde ; queue ordinairement très fourchue, de 12 pennes ; tarses scutellés, ordinairement plus courts que les doigts latéraux ; doigt externe soudé à sa base avec le médian ; bec et pieds noirs ; iris brun.

Cette famille, ainsi que celles des *Cypselidæ* et des *Caprimulgidæ*, formaient autrefois le groupe des *Fissirostres*.

Les Hirondelles sont les oiseaux les plus répandus et les plus aimés de tous ceux qui nous visitent durant la belle saison. Leur vol gracieux, leur agréable babil, leur sociabilité et surtout les services immenses qu'elles rendent à l'agriculture, les ont fait considérer de tout temps comme les amies de l'homme ; aussi aime-t-il, au printemps, à voir leur retour lui annoncer celui de la belle saison. Les Hirondelles de leur côté, se plaisent dans les lieux habités par lui, tant à cause du nombre prodigieux d'insectes qu'elles y rencontrent, attirés par la présence des animaux de ferme, que de la facilité qu'elles trouvent à bâtir leurs nids sous le toit des maisons et des granges.

A raison de leurs pieds grêles et courts, les Hirondelles sont peu propres à la marche ; leur allure est lente et indécise. Mais en compensation elles sont bien constituées pour le vol ; aussi les voit-on durant des heures entières, se balancer avec grâce au-dessus de nos têtes, décrivant mille contours fugitifs, mille circuits bizarres, et lançant de tous côtés leurs cris joyeux. Leur nourriture exclusive consiste en insectes ailés qu'elles happent en volant, dans leur large bec ; elles les recherchent, suivant la diversité du temps, soit dans les hautes régions de l'air, ou dans les couches inférieures de l'atmosphère, variant ainsi leurs évolutions selon la direction de l'insecte qu'elles poursuivent. On estime que les Hirondelles peuvent faire facilement de 300 à 400 lieux en 24 heures.

Dans les premiers temps de la colonie, elles plaçaient le berceau de leur famille dans des

anfractuosités de rochers ou dans des arbres creux.

### 1. Genre HIRUNDO. Linné.

1. L'Hirondelle des granges. *Hirundo horreorum*, Barton. H. *rufa*, V. H. *rustica*, Aud.—Vulg. Fr.

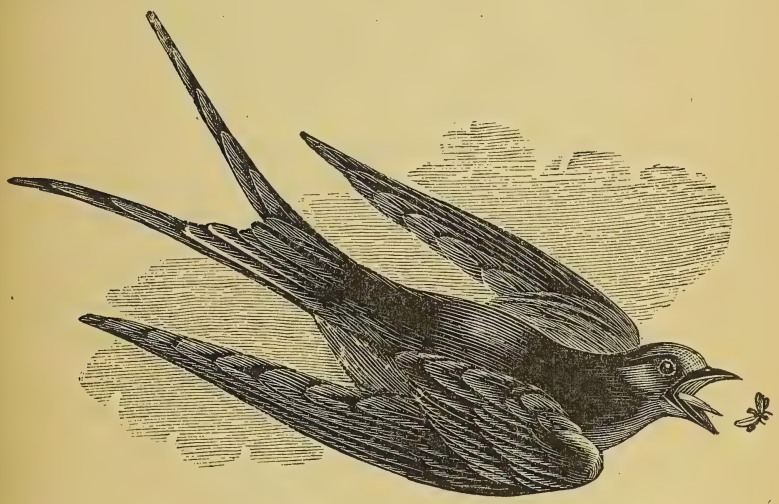


Fig. 7. Hirondelle des granges.

*Hirondelle rousse ;* Angl. *Barn Swallow.*—Dessus bleu d'acier lustré ; une bande, de même couleur, en forme de collier, sur la poitrine ; le front, le menton et la gorge noisette foncé ; le reste des parties inférieures, roussâtre ou châtain pâle ; queue fourchue ; rectrices latérales très allongées, presque toutes ont une tache blanche au bord interne ; ailes $4\frac{1}{2}$-$4\frac{3}{4}$ ; queue $2\frac{1}{2}$ et 5 pouces. Sexes semblables.

Les jeunes sont peu lustrés et leur queue est à peine fourchue.

Cette Hirondelle nous arrive à la fin d'avril, pour nous quitter aux derniers jours d'août. Elle fixe son nid sous les corniches, les rebords des toits, ou même à l'intérieur des granges, lorsqu'elle peut y pénétrer ; elle le construit avec de la boue, mélangée de quelques brins d'herbe, pour le mieux soutenir, ne laissant qu'une petite ouverture sur le côté, et le tapisse à l'intérieur de duvet et de plumes, que les basses-cours lui offrent en abondance. Ce même nid la voit revenir chaque printemps pour faire sa ponte.

Cette espèce est très commune en certains endroits. Il n'est pas rare de voir à la campagne une file de vingt à trente nids disposés tout près les uns des autres, et dont les possesseurs vivent entre eux dans une parfaite intelligence.

La femelle pond 5 œufs blancs, lavés de roux.

2. L'Hirondelle à front blanc. *Hirundo lunifrons*, Say. *Petrochelidon*, Cab.—Vulg. Fr. *Hirondelle des rochers;* Angl. *Cliff Swallow.*—Une tache sur la gorge et les parties supérieures, bleu d'acier et lustré ; front blanchâtre ou brun ; croupion roussâtre ; le menton, la gorge et les côtés de la tête, noisette ; la poitrine, les côtés, avec un collier sur le cou, gris roussâtre ; ventre blanc. Longueur 5 ; ailes 4½ ; queue 2¼ pouces. Sexes semblables.

Cette espèce est aussi commune et même plus que la précédente dans certaines localités ; elle a absolument les mêmes mœurs. A l'automne, on la voit garnir en rang serré, le toit des granges ou les fils télégraphiques, à l'exemple de ses congénères, et partir après quel-

ques jours de réunion, pour des contrées plus chaudes.

Ses œufs, au nombre de 4 ou 5, sont blancs, pointillés de brun roux.

3. L'Hirondelle bicolore. *Hirundo bicolor*, V. *H. viridis*, Wils. *Tachycineta*, Cs.—Vulg. Fr. *Hirondelle à ventre blanc ;* Angl. *White-bellied Swallow.*—Dessus noir lustré métallique, à reflets verdâtres ; dessous entièrement blanc ; queue à peine fourchue. Longueur 6-6½ ; ailes 5 ; queue 2½ pouces.

Les couleurs de la femelle sont moins lustrées que celles du mâle. Les jeunes ont peu de reflets.

Comme la précédente, cette espèce est aussi très commune dans certains endroits. Elle se plaît dans nos villes, où plusieurs couvent sous les toits et dans de petites maisonnettes qu'on leur érige, lorsque les Moineaux ne s'en emparent pas par le droit du plus fort. Plusieurs même couvent dans des trous qu'elles se pratiquent au-dessous du gazon qui recouvre nos murs.

Ses œufs, au nombre de 5, sont blancs.

### 2. Genre COTYLE. Boie.

L'Hirondelle des rivages. *Cotyle riparia*, Boie. *Hirundo*, L.—Vulg. Angl. *Bank Swallow.*—Dessus et une bande pectorale, d'un gris brun peu lustré ; dessous blanc, teinté de brun sur les côtés. Longueur 4½-4¾ ; ailes 3¾-4 ; queue 2 pouces. Sexes semblables.

Cette Hirondelle, qui est la plus petite, se rencontre par bandes nombreuses, partout où les

rives escarpées et sablonneuses du St-Laurent, lui offrent un abri contre l'homme et une facilité de construire son nid, qu'elle enfonce dans le sable jusqu'à deux pieds de profondeur. Ce nid est composé de paille et de plumes d'oiseaux.

La femelle y dépose 5 œufs blancs.

### 3. Genre PROGUE. Boie.

L'Hirondelle pourpre. *Progue purpurea*, Boie *Hirundo*, L.—Vulg. Fr. *Hirondelle bleue ;* Angl. *Purple Martin.*—Bec court, fort, un peu recourbé à l'extrémité ; narines basales, latérales et rondes. Tout le corps d'un beau bleu d'acier à reflets pourpres et violets ; queue fourchue. Longueur 7 ; ailes 6 ; queue 3¼ pouces.

La femelle a le dessous gris noirâtre, presque blanc sous le ventre, et le dos moins lustré que le mâle. Les jeunes lui ressemblent.

Cette belle Hirondelle, la plus grosse de la famille, est commune et semble préférer les villes pour y établir son nid. Elle est une des dernières qui nous laissent à l'automne.

La femelle pond 5 œufs blancs, immaculés.

## 13. Famille AMPELIDÆ. Ampélides.

Bec court, très déprimé, large à la base avec une échancrure à la pointe, et s'ouvrant presque jusqu'aux yeux ; doigts médian et externe unis à leur base ; tarses écailleux en avant. Sexes semblables.

## *Sous-famille AMPELINÆ.*

Tête ornée d'une huppe ; bec comme ci-dessus ; narines basales presque entièrement cachées par des plumes veloutées ; ailes longues de 10 primaires ; 1re très courte ; bout de l'aile formé par la 3e ; les secondaires et quelquefois la queue terminées par des appendices cornés rouges ; queue courte, carrée ; pieds faibles ; tarses plus courts que le doigt médian ; iris brun ; bec et pieds noirs.

Ce n'est qu'au deuxième printemps que les jeunes ont du rouge aux ailes.

Ces oiseaux se nourrissent d'insectes, de baies et d'autres fruits tendres.

### Genre AMPELIS. Linné.

1. Le Jaseur du cèdre. *Ampelis cedrorum*, Bd. *A. garrulus*, L. *A. Americana*, Wils.—Vulg. Fr. *Récollet; Mangeur de cerises;* Angl. *Cedar Bird; Cherry-Bird.*—Tête avec la huppe roux olivâtre ; cette couleur s'étend sur la poitrine, le cou et le dos, mais elle est plus foncée sur ce dernier, et devient jaunâtre aux parties inférieures ; queue brun de plomb, terminée de jaune ; ses couvertures inférieures blanchâtres ; ailes brunes avec presque toutes les secondaires terminées d'une excroissance cornée rouge, ayant l'apparence de la cire à cacheter ; quelques primaires lisérées de blanchâtre ; une barre d'un noir velouté passe sur le front et traverse l'œil, elle est bordée de blanc en dessous près du bec. Longueur 6-7 ; ailes $3\frac{3}{4}$ ; queue $2\frac{1}{2}$ pouces.

Le Jaseur du cèdre, qui ne jase pas, est d'un caractère mélancolique et silencieux, ne faisant entendre pour tout ramage, que cette faible note : *zi, zi, zi.* On ne sait pour quelle raison ce nom lui a été appliqué puisqu'il n'a qu'un cri bien faible. Il aime la compagnie de ses semblables et ne voyage qu'en société. Son régime semble être plutôt frugivore qu'insectivore ; aussi voit-on souvent cet oiseau, d'une gourmandise sans exemple, s'abattre dans les vergers et consommer en peu de temps une quantité prodigieuse de fruits, et cela au grand mécontentement de l'Horticulteur. Ce Jaseur ne dédaigne pas non plus, au printemps, les fleurs des arbres fruitiers. Il est peu farouche ; si on le chasse, il reviendra un instant après continuer ses déprédations.

Le nom de *Récollet* qu'on lui donne, vient sans doute de la ressemblance de sa huppe avec le capuchon que portent les religieux de cet ordre.

Il niche dans les cèdres et les arbriseaux ; sa ponte est de 5 œufs d'un bleu léger, maculés de noir et de pourpre brun.

2. Le Jaseur de Bohême. *Ampelis garrulus*, L. *Bombycilla*, Aud.—Vulg. Angl. *Bohemian Waxwing.*— Huppe d'un brun cendré avec une légère teinte d'orangé ; cette dernière couleur s'étend sur les côtés de la tête et du cou ; les parties postérieures et surtout les couvertures supérieures de la queue, gris de plomb ; le menton, avec une ligne au front se prolongeant sur les côtés de la tête à travers l'œil jusqu'à l'occiput, noir velours ; partie antérieure de la huppe et cou-

vertures caudales inférieures, rouge brun ; queue brune avec bande terminale jaune ; ailes d'un brun plombé ; les primaires portent une barre blanche ou jaunâtre à l'extrémité extérieure ; secondaires terminées d'un appendice rouge comme chez le précédent. Longueur 7-8 ; ailes 4½ ; queue 3 pouces.

Cet oiseau est rare et nous visite seulement à l'automne et au printemps ; il a les mêmes habitudes que son congénère.

## 14. Famille VIREONIDÆ. Viréos.

Bec fort, plus court que la tête, comprimé, échancré et crochu à la pointe ; soies à la base de la commissure ; doigts unis entre eux à leur base ; tarses égaux ou plus longs que le doigt médian, scutellés en avant ; ailes ordinaires de 10 primaires ; la 1re à peu près la moitié de la seconde en longueur, ou plus courte, ou même paraissant manquer.

On peut facilement distinguer ces oiseaux de ceux des familles dont les doigts sont également unis à leur base, par la forme caractéristique de leur bec. Leur plumage en dessus est plus ou moins olivâtre, et parfois teinté de gris ou de plombé. Les sexes sont toujours semblables.

Ces oiseaux sont éminemment insectivores, et sont presque tous des chanteurs remarquables ; ils nous arrivent avec la saison des chaleurs et s'en retournent aussitôt qu'elle est passée.

La femelle se confectionne un gentil petit nid, semblable à ceux des Fauvettes, qu'elle suspend à la fourche d'une branche d'arbre.

## Genre VIREO. Vieillot.

1. Le Viréo aux yeux rouges. *Vireo olivaceus*, V. —Vulg. Angl. *Red-eyed Vireo.*—Dessus vert olive avec la couronne cendrée et bordée de chaque côté par une ligne noirâtre ; une barre brune traverse l'œil ; une ligne superciliaire et toutes les parties inférieures blanches, teintées d'olive sur les côtés du corps et les couvertures inférieures de la queue ; cette dernière ainsi que les ailes sont brunes, bordées d'olive à l'extérieur et de blanchâtre en dedans ; 1re primaire assez longue ; bec brun ; pieds bleuâtres ; iris rouge. Longueur 5¾-6¼ ; ailes 3⅓ ; queue 2½ pouces.

Ce Viréo est un des plus communs ; il se rencontre partout dans nos bois *francs*, où il niche. La femelle pond 4 œufs blancs, avec quelques points bruns au gros bout.

2. Le Viréo gris. *Vireo gilvus*, Bp. *Muscicapa*, V. *M. melodia*, Wils.—Vulg. Angl. *Warbling Vireo.*—

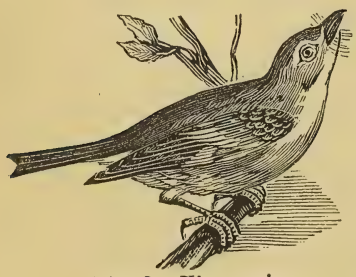


Fig. 8. Vireo gris.

Dessus vert olive sombre devenant plus clair sur le croupion et presque cendré sur la tête ; une ligne superciliaire avec une tache au-dessous de l'œil, blanchâtres ; dessous jaune faible blanchissant sur la gorge et le milieu du ventre ; ailes et queue brunes, bordées d'olive ; aucune barre sur les premières ; 1re pri-

maire ne dépassant pas le quart de la 2e. Longueur 5 ; ailes 2¾ ; queue 2¼ pouces.

Ce chantre harmonieux aime les vergers et les arbres qui bordent les chemins ; mais il nous est rarement donné de le rencontrer en cette province.

Il niche dans les grands arbres et pond 4 œufs blancs, tachetés de brun au gros bout.

3. Le Viréo à front jaune. *Vireo flavifrons*, V. *Muscicapa sylvicola*, Wils.—Vulg. Angl. *Yellow-throated Vireo.*—Dessus vert olive brillant, plus prononcé sur la couronne et cendré bleuâtre sur le croupion ; ailes brunes bordées de vert, avec deux larges barres blanches ; tertiaires lisérées de blanc ; 1re primaire longue ; dessous jaune brillant, avec le ventre et la région anale, blancs ; le premier teinté d'olive antérieurement, et le reste de couleur plombée postérieurement ; lores bruns ; une ligne jaune au front passe au-dessus de l'œil et l'entoure ; queue brune avec presque toutes les pennes entourées de blanc ; bec et pieds bleuâtres. Longueur 5¾-6 ; ailes 3 ; queue 2¼ pouces.

Ce Viréo n'a pas encore été vu dans Québec ; mais il doit probablement s'y rencontrer.

La femelle niche dans les arbres, pond 4 œufs blancs, pointillés de brun au gros bout.

4- Le Viréo solitaire. *Vireo solitarius*, V.—Vulg. Fr. *Viréo à tête bleue ;* Angl. *Blue-headed Vireo ; Solitary Vireo.*—Dessus vert olive foncé avec la couronne et les côtés de la tête, cendré bleuâtre ; une ligne lorale brune ; une large ligne blanche part des

narines, passe au-dessus de l'œil et l'entoure ; ailes et queue brunes ; presque toutes les pennes bordées de blanchâtre et deux faibles barres blanches sur les premières ; 1re primaire $\frac{1}{2}$-$\frac{2}{3}$ de pouce en longueur ; dessous blanc, lavé d'olive sur les côtés et de jaune pâle sur les couvertures inférieures de la queue ; bec et pieds couleur de corne. Longueur $5\frac{1}{4}$-$5\frac{3}{4}$ ; ailes $2\frac{3}{4}$-3 ; queue $2\frac{1}{4}$-$2\frac{1}{3}$ pouces.

Cette espèce, qui se tient dans l'intérieur des grands bois, est peu commune dans notre province. Je n'en ai encore vu qu'un seul individu.

Elle niche au sommet des grands arbres et pond 4 œufs blancs.

5. Le Viréo aux yeux blancs. *Vireo noveboracensis*, Bp.—Vulg. Angl. *White-eyed Vireo.*—Dessus vert olive brillant, avec une légère teinte cendrée sur le cou ; deux larges barres jaunâtres sur les ailes ; lores bruns ; une ligne jaune part des narines et entoure l'œil ; dessous blanc, avec les côtés de la poitrine, le ventre et la région anale, d'un jaune éclatant ; iris blanc ; bec et pieds d'un noir plombé. Longueur 5 ; ailes $2\frac{1}{3}$-$2\frac{1}{2}$ ; queue $2\frac{1}{4}$ pouces.

Ce Viréo doit probablement se rencontrer à Québec, dans les buissons épais qu'il fréquente d'ordinaire.

La femelle pond 4 œufs blancs, tachetés de brun au gros bout.

## 15. Famille LANIIDÆ. Pies-Grièches.

Cette famille présente à la fois les caractères des

Oiseaux de Proie et des Passereaux ; elle tient des premiers par un bec fort, échancré et crochu, ayant une dent vers la pointe ; et des derniers par des pieds grêles, des ongles peu forts, une taille assez petite et un bec sans cire à sa base.

### *Sous-famille LANIINÆ.*

Ailes et queue rondes, la première de 10 primaires, et la seconde de 12 rectrices ; une touffe de plumes en forme de soies à la base du bec, couvre les narines ; tarses scutellés en avant et sur le côté extérieur, ayant à peu près la longueur du doigt médian ; les doigts latéraux sont égaux ; iris brun ; bec et pieds noirs. Sexes semblables.

Les Pies-Grièches se nourrissent de petits quadrupèdes, d'oiseaux et de gros insectes. Elles se construisent des nids grossiers qu'elles fixent aux branches des arbres.

### Genre COLLURIO. Vigors.

1. La Pie-Grièche boréale. *Collurio borealis*, Bd. *Lanius*, Aud.—Vulg. Angl. *Great Northern Shrike ; Butcher Bird.*—Dessus cendré bleuâtre clair, blanchissant sur le croupion et les scapulaires ; une large bande noire part du bec, traverse l'œil et descend sur le côté du cou ; elle est bordée de blanchâtre ; parties inférieures blanches, rayées de lignes brunes très fines ; ailes et queue noires ; une tache sur les primaires et l'extrémité des secondaires, blanches ; queue arrondie, avec presque toutes les pennes lar-

gement terminées de blanc. Longueur 9-10 ; ailes et queue 4½ pouces.

Les jeunes sont d'un cendré brunâtre.

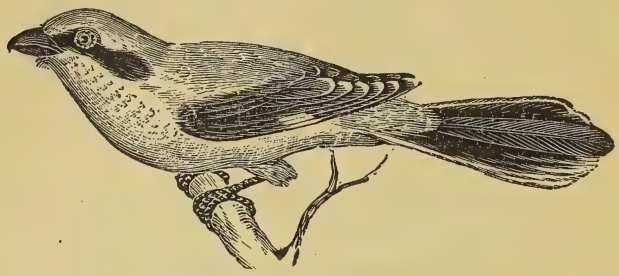


Fig. 9. La Pie-Grièche boréale.

Cette Pie-Grièche a entièrement les mœurs des Oiseaux de Proie, et comme eux, elle vit de rapine. Souvent on la voit perchée à la cime d'un arbre, et là, attendre patiemment qu'une proie s'offre à sa vue. Pendant l'hiver, elle quitte quelquefois les bois pour venir, attirée par la présence des Moineaux, se percher au sommet des grands arbres de nos jardins ; gare alors à l'imprudent qui passe à proximité de son bec, car il est bientôt dépecé.

Elle niche dans les régions boréales et pond 5 œufs blanchâtres, maculés de brun au gros bout.

2. La Pie-Grièche à croupion blanc. *Collurio excubitoroides*, Cs.—Vulg. Angl. *White-rumped Shrike.* —Semblable à l'espèce précédente, à l'exception de la barre noire des côtés de la tête qui se réunit sur le front. Longueur 8-8½ ; ailes 4 ; queue 4½ pouces.

Cette espèce est très rare, même dans toute l'Amérique septentrionale.

## 16. Famille FRINGILLIDÆ. Fringillides.

Cette famille est, de tous les oiseaux, la plus nombreuse en espèces. En tenant compte de certaines modifications, ces espèces peuvent se reconnaître par les caractères suivants : bec court, fort, se terminant brusquement en pointe, à commissure angulée vers la base ; narines ordinairement nues ; ailes et queue de formes variables, la première de 9 primaires et la dernière de 12 rectrices ; tarses scutellés en avant et recouverts sur les côtés d'une plaque sans division, s'unissant en arrière en forme de carène ; bec et pieds ordinairement noirâtres; iris généralement brun.

Les oiseaux de cette grande famille ont des habitudes variées. Ainsi plusieurs vivent en société, tandis que d'autres demeurent isolés ; les uns se plaisent dans les forêts, mais le plus grand nombre préfère les champs, les jardins ou la lisière des bois. Tous aiment plus ou moins à se poser et à marcher sur le sol. Ils sont essentiellement granivores, mais ne dédaignent pas les insectes, les baies et les fruits durs.

Ces oiseaux, parmi lesquels on compte un grand nombre de magnifiques chanteurs, sont tous susceptibles de vivre en captivité, et demandent en général peu de soin. Ils nous arrivent presque tous de bonne heure au printemps, et ne partent que fort tard à l'automne ; quelques espèces même sont sédentaires.

Les Fringilles nichent ordinairement à terre ou dans des arbrisseaux, à quelques pieds du

sol ; leurs nids sont en général d'un travail bien moins soigné que ceux des insectivores. Ils font presque toujours deux pontes dans la saison.

### 1. Genre HESPERIPHONA. Bonaparte.

Le Gros-Bec à couronne noire. *Hesperiphona vespertina*, Bp.—Vulg. Angl. *Evening Grosbeak.*—Bec jaune verdâtre, très gros ; d'un olive brun, teinté de jaunâtre sur le dos et sous le ventre ; le front, une ligne superciliaire et les couvertures caudales inférieures, jaunes ; la couronne, les ailes et la queue noires ; les secondaires presque toutes blanches. Longueur 8-9 ; ailes 4½ ; queue 4 pouces.

La femelle diffère peu du mâle ; ses couleurs sont plus pâles.

Il paraît que cet oiseau visite, pendant l'été, l'ouest de la province.

### 2. Genre PINICOLA. Vieillot.

Le Bouvreuil du Canada. *Pinicola canadensis*, Cab. *P. enucleator*, V. *Loxia*, Wils.—Vulg. Fr. *Le Gros-Bec des pins ;* Angl. *Pine Grosbeak.*—D'un beau rouge carmin avec les plumes du dos noires au centre ; milieu du ventre et région anale gris cendré ; ailes et queue brunes ; les primaires avec deux barres blanches ; les secondaires lisérées de cette dernière couleur et les primaires de rouge ; bec court, très gros. Longueur 8-9 ; ailes 4½ ; queue 4 pouces.

La femelle est d'un gris cendré, plus pâle en dessous, avec la tête et le croupion jaune brunâtre. Ce

n'est qu'à sa troisième année que le jeune mâle revêt la livrée de l'adulte.

Ce Gros-Bec se voit fréquemment à Québec vers le commencement de mars et à l'automne. Pendant l'hiver, il habite les grands bois où on le rencontre par bandes, se nourrissant de bourgeons de sapins, de graines et de baies. Cet oiseau s'apprivoise avec la plus grande facilité et devient même familier au point de venir prendre sa nourriture dans la main qui la lui présente. Il ne chante pas.

Au printemps, il va faire plus au nord sa ponte, qui est de 4 ou 5 œufs d'un bleu verdâtre, maculés de pourpre clair et de brun.

### 3. Genre CARPODACUS. Kaup.

Le Pinson pourpre. *Carpodacus purpureus*, Gr. *Fringilla purpurea*, Wils.—Vulg. Fr. *Oiseau rouge ;* Angl. *Purple Finch.*—Couleur générale, rouge cramoisi ou rouge pourpre, plus intense sur la couronne et devenant blanchâtre sous le ventre ; dos rayé de noirâtre ; ailes et queue brunes bordées de rouge ; cette dernière fourchue ; plumes de la base du bec blanchâtres.

La femelle et les jeunes sont d'un brun olivâtre, plus clair sur le croupion ; les plumes du dos sont plus brunes au centre ; le dessous est blanc, avec nombreuses stries et taches olive brun, excepté au milieu du ventre et sur les couvertures inférieures de la queue ; une ligne au-dessus de l'œil, avec une autre maxillaire, blanchâtres. Longueur $5\frac{3}{4}$-$6\frac{1}{4}$ ; ailes 3-$3\frac{1}{4}$ ; queue $2\frac{1}{4}$-$2\frac{1}{2}$ pouces.

Ce n'est qu'à son troisième printemps que le jeune mâle acquiert les vives couleurs de l'adulte.

Ce bel oiseau est un chanteur aimable, ce qui le fait désirer dans nos volières. Ses notes, quoique courtes et peu fortes, ont un charme tout particulier. Outre ce ramage, il possède encore un doux gazouillement qu'il module à demi voix pendant des quarts d'heure.

La femelle place son nid dans les conifères et pond 4 ou 5 œufs d'un bleu verdâtre, marqués de taches et de lignes noires.

### 4. Genre CURVIROSTRA. Scopoli.

Bec à mandibules allongées, comprimées et courbées en faulx, se croisant à la pointe; ailes longues et pointues; queue courte et fourchue; pieds forts. La couleur rouge vif des mâles ne leur vient qu'à la troisième année.

1. Le Bec-Croisé à ailes blanches. *Curvirostra leucoptera*, Wils. *Loxia*, Aud.—Vulg. Angl. *White-winged Crossbill.*—D'un rouge rose presque uniforme, avec les ailes et la queue noires, et deux barres blanches sur les premières. Longueur 6; ailes $3\frac{1}{3}$; queue $2\frac{1}{3}$ pouces.

La femelle est d'un olive brunâtre, plus foncé sur le dos, strié et tacheté de brun; le croupion jaune safran; les ailes brunes avec deux barres blanches.

A voir la singulière conformation du bec de cet oiseau, on serait tenté de le prendre pour une anomalie; mais, destiné à se nourrir de graines de conifères ou autres fruits très durs, il lui fallait être pourvu d'un organe tout spécial pour ce genre de nourriture. Comme les

Sittelles, le Bec-Croisé parcourt en tout sens, les branches des arbres, à la recherche de graines.

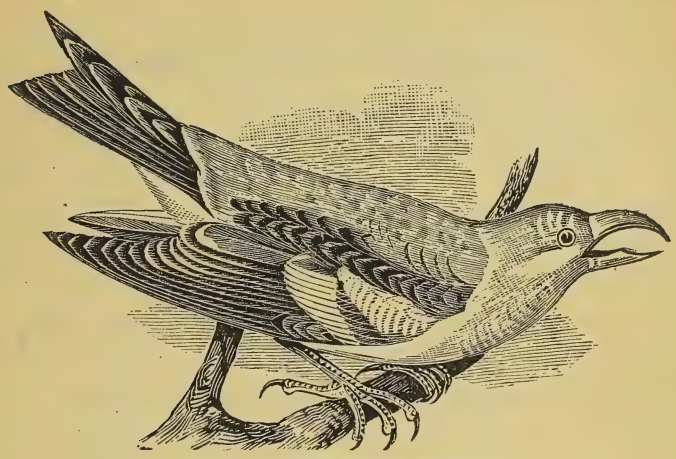


Fig. 10. Bec-Croisé à ailes blanches.

Il est sédentaire et d'un naturel peu farouche. Au printemps, il gazouille un assez joli ramage. Quelques individus passent l'été dans les bois près de Québec, mais le plus grand nombre se dirige vers le nord pour y couver.

Il niche dans les pins ou les sapins, et pond 5 œufs d'un gris verdâtre, avec lignes, taches et points d'un brun rougeâtre.

2. Le Bec-Croisé d'Amérique. *Curvirostra americana*, Wils. *Loxia*, Aud.—Angl. *Common Crossbill.*—Couleur générale rouge brique, avec les ailes brunes, sans barres blanches. Même taille que le précédent.

La femelle est également privée de blanc sur les ailes et ressemble à la précédente.

Cette espèce est peu commune à Québec, quoiqu'elle se voit fréquemment à Montréal.

Elle niche au nord et pond 5 œufs blanc verdâtre, tachetés de brun.

### 5. Genre ÆGIOTUS. Cabanis.

1. Le Sizerin à tête rouge. *Ægiotus linaria*, Cab. *Fringilla linaria*, Linn.—Vulg. Fr. *Petit pissous ;* Angl. *Lesser Redpoll ; Redpoll Linnet.*—Couronne rouge cramoisi ; parties supérieures jaunâtre clair, avec larges stries brunes, tirant au blanchâtre sur le croupion qui est teinté de rose ; les joues, avec une étroite bande frontale, blanc jaunâtre ; une tache noire au menton ; la gorge et la poitrine rouge rose ; ventre blanchâtre, strié de brun sur les côtés ; ailes et queue brunes, bordées de blanc jaunâtre ; bec très pointu ; ailes longues, aiguës ; queue fourchue. Longueur $5\frac{1}{2}$ ; ailes $3\frac{1}{4}$ ; queue $2\frac{3}{4}$ pouces.

Peu ou point de rouge sur la poitrine de la femelle ; le rouge de la couronne est moins intense.

Le Sizerin se voit par bandes de fort bonne heure au printemps, faisant quelquefois société avec les *oiseaux blancs.* En avril, il va vers le nord, faire sa ponte, pour se montrer de nouveau à la fin de l'automne. Ce gentil petit oiseau, qui a aussi son ramage, est d'un naturel gai, alerte et peu farouche ; il se laisse facilement approcher ; si on le force de s'envoler, il revient presque aussitôt à l'endroit qu'il a quitté.

Ses œufs au nombre de 4 ou 5, sont bleuâtres, tachetés d'orange.

2. Le Sizerin blanchatre. *Ægiotus canescens,*

Cab. *Fringilla borealis*, Aud.—Vulg. Angl. *Mealy Redpoll.* — Couleurs plus pâles que chez le précédent ; sans stries, avec le croupion blanc ou rose ; la poitrine rose pâle, avec de petits points bruns épars sur les côtés ; bec très petit et pointu ; ailes aiguës ; queue fourchue ; pieds grêles. Même taille que le précédent.

Cette espèce est très rare ; quelques auteurs croient qu'elle est une variété de la précédente.

### 6. Genre CHRYSOMITRIS. Boie.

1. Le Chardonneret jaune. *Chrysomitris tristis*, Bp. *Fringilla*, L.—Vulg. Fr. *Oiseau jaune ;* Angl. *American Goldfinch ; Yellow Bird.*—Bec modérément pointu ; couronne noire ; livrée d'un jaune brillant, devenant blanchâtre sur les couvertures caudales ; ailes et queue noires, avec deux petites barres blanches sur les premières et une tache de même couleur à l'extrémité intérieure des rectrices ; bec et pieds couleur de chair. Longueur $4\frac{3}{4}$ ; ailes $2\frac{3}{4}$ ; queue fourchue, 2 pouces.

A l'automne le noir de la tête disparaît ; le plumage en dessus est jaune brun et en dessous brun blanchâtre ; de légères traces de jaune se voient sur tout le corps particulièrement aux parties antérieures.

La femelle est olivâtre, sans noir sur la couronne, avec le dessous jaunâtre ; les ailes et la queue brunes, bordées de blanchâtre. Les jeunes lui ressemblent.

Vers le commencement de mai on voit arri-

ver par couples ce joli Chardonneret, et dès le mois d'août, lorsque les jeunes peuvent voler, ils se réunissent en familles. Alors on les voient souvent sur les pieds de chanvre, de chardon et de millet, s'y cramponnant quelquefois la tête en bas pour y chercher des graines. La beauté de son plumage unie à son aimable gazouillement fait de cet oiseau un des plus beaux ornements de nos volières.

La femelle se confectionne un joli petit nid, et y dépose 4 ou 5 œufs blancs, tachetés de bleuâtre.

2. Le Chardonneret des pins. *Chrysomitris pinus*, Bp. *Fringilla*, Wils.—Vulg. Angl. *Pine Linnet*.—Bec très aigu; strié partout, de noirâtre et d'olive brun supérieurement, de brun et de blanchâtre en dessous; pennes alaires et caudales brunes, bordées de jaune et presque toutes terminées de blanc jaunâtre, ainsi que les couvertures des ailes; tout le plumage, au printemps, est plus ou moins lavé de jaunâtre, particulièrement sur le croupion; queue fourchue. Sexes semblables. Longueur $4\frac{3}{4}$; ailes $2\frac{3}{4}$; queue $1\frac{3}{4}$ pouces.

Cette espèce varie beaucoup dans son plumage, mais la coloration jaune des ailes et de la queue ne change pas.

Ce Chardonneret est très rare; il se plaît dans les grands bois et recherche de préférence les pins et les mélèzes.

Ses œufs sont d'un blanc bleuâtre, maculés de noir.

### 7. Genre PLECTROPHANES. Meyer.

Bec conique et petit; ongle du doigt postérieur très long et recourbé.

1. Le Plectrophane des neiges. *Plectrophanes nivalis*, Meyer. *Emberiza*, L.—Vulg. Fr. *Oiseau blanc ;* Angl. *Snow Bunting.*—Plumage d'un blanc pur au printemps, avec le dos strié de noir ; ailes et queue noires, mélangées de blanc ; les trois pennes extérieures de cette dernière avec les secondaires, presque toutes blanches. Longueur 7 ; ailes 4⅓ ; queue 2¾ pouces.

A l'automne, toutes les parties supérieures sont souvent d'un brun jaunâtre, avec un collier de même couleur sur la poitrine.

La femelle a à peu près les mêmes couleurs que le mâle à l'arrière-saison.

Ce Bruant, qui est le même que celui du nord de l'Europe, se voit par bandes considérables au mois de mars ; c'est alors que les paysans le tuent par centaines, à coups de fusil ou le capturent avec des lacets (*lignettes*) de crins de cheval, pour en approvisionner nos marchés Sa chair a un goût délicat.

De bonne heure, l'*Oiseau blanc* se retire dans l'extrême nord pour y couver et se montre de nouveau avec les froids de l'automne. Pendant les mois de janvier et février, il disparaît presque complètement.

Il niche à terre ; ses œufs au nombre de 5, sont blancs, maculés de brun.

2. Le Plectrophane de Laponie. *Plectrophanes laponicus*, Selby. *Emberiza*, Aud.—Vulg. Angl. *Lapland Longspur.*—Toute la tête, le menton et la gorge, noir jais ; un large collier noisette sur le dessus du cou ; le reste des parties supérieures brunes, avec toutes les plumes bordées de jaune blanchâtre ; ailes et queue brunes avec une tache blanche aux rectrices latérales ; les grandes couvertures alaires sont bordées de rouge brun foncé ; dessous blanchâtre, strié de noir sur les côtés et la poitrine. Longueur 6-6½ ; ailes 3¾ ; queue 2¾ pouces.

En hiver les mâles ont le noir de la tête et le brun du cou plus pâles ; ce même noir est remplacé chez la femelle et les jeunes, par les couleurs du dos, et les autres couleurs sont également plus pâles.

Comme cet oiseau a les mêmes habitudes que son congénère, on le rencontre aussi en sa compagnie ; mais il est très rare.

Il va faire, à la baie d'Hudson, sa ponte, qui est de 6 œufs d'un jaune pâle, tachetés de brun.

### 8. Genre PASSERCULUS. Bonaparte.

Le Pinson de Savanna. *Passerculus savanna*, Bp. P. *alaudinus*, Bd.—Vulg. Angl. *Savanna Sparrow.*—Bec plutôt grêle et aigu ; bord de l'aile et une ligne superciliaire jaunâtres ; pas de rouge brun sur les petites couvertures des ailes ; queue non échancrée, à rectrices assez étroites et pointues, sans blanc sur les latérales ; dessus gris brunâtre, strié de noirâtre, de rouge brun et de gris blanchâtre ; ces stries sont plus larges sur le milieu du dos et plus étroites

sur le cou ; couronne séparée par une ligne blanchâtre obscure ; dessous blanc, teinté de jaunâtre, avec nombreuses stries noirâtres ; ces stries qui ont presque la forme d'une flèche, sont bordées de brun ; elles s'étendent sur les côtés et souvant se réunissent en une tache obscure sur la poitrine ; pennes alaires et caudales brunes, les premières terminées de rouge brun ; pieds couleur de chair. Longueur 5½ ; ailes 2¾ ; queue 2¼ pouces. Sexes semblables.

Ce Pinson est commun dans Ontario, et doit probablement se rencontrer à Québec ; il se tient dans les champs. C'est un chanteur remarquable, paraît-il.

Il niche à terre et pond de 4 à 6 œufs d'un bleu pâle, tachetés de pourpre brun.

### 9. Genre POŒCETES. Baird.

Le Pinson des guérets. *Poœcetes gramineus*, Bd. *Fringilla graminea*, Gm. *Emberiza*, Wils.—Vulg. Fr. *Rossignol des champs ;* Angl. *Bay-winged Bunting ; Grass Finch.*—Une ligne superciliaire jaune ; toutes les parties supérieures striées de brun grisâtre, de noirâtre, et de blanc grisâtre ; les stries sont plus étroites et plus rapprochées sur le cou ; dessous blanc, avec nombreuses stries brun jaunâtre sur la poitrine, de chaque côté de la gorge et du menton ; couvertures des ailes fortement bordées et terminées de rouge brun ; rectrices extérieures presque blanches ; pieds et mandibule inférieure jaunâtre pâle ; la supérieure noire. Longueur 5¾ ; ailes 3 ; queue 2½ pouces. Sexes semblables.

Ce Pinson nous arrive en même temps que le Rossignol. Sans avoir le charme et la variété de notes de ce dernier, il possède cependant un ramage qui ne manque pas d'agrément. Cet oiseau est très répandu ; on le rencontre surtout dans les champs, où il couve.

La femelle pond 5 œufs blanchâtres, pointillés de brun roux.

### 10. Genre COTURNICULUS. Bonaparte.

1. Le Pinson à ailes jaunes. *Coturniculus passerinus*, Bp.—Vulg. Angl. *Yellow-winged Sparrow.*— Couronne presque noire avec une ligne médiane jaune brunâtre; bord de l'aile jaune; une courte ligne jaunâtre au-dessous de l'œil; dessus bigarré de noir, de gris et de brun jaunâtre; dos au centre et couvertures des ailes noirs; plumes du dos terminées de rouge brun; dessus du cou presque grisâtre; dessous brun jaunâtre clair, blanchissant sur le ventre et légèrement strié de brun jaunâtre foncé sur la poitrine; rectrices très étroites à l'extrémité; bec court; mandibule supérieure brune, l'inférieure et les pieds jaune pâle. Longueur 5; ailes $2\frac{1}{3}$; queue $1\frac{3}{4}$ pouces. Sexes semblables.

Cet oiseau, assez commun dans Ontario, n'a pas encore été remarqué dans notre province; il est essentiellement terrestre et se tient dans les plaines. Ce Pinson fait entendre, paraît-il, un cri tout particulier qui ressemble à celui de la sauterelle. Il niche à terre et pond 4 ou 5 œufs blancs, tachetés de brun.

2. Le Pinson de Henslow. *Coturniculus Henslowi*, Bp.—Vulg. Angl. *Henslow's Sparrow.*—Ce Pinson qui ressemble au précédent, est de taille plus petite, mais la queue est plus longue ; les parties supérieures plus jaunâtres ; strié de noir sur la poitrine et les côtés.

Il paraît que ce Pinson se rencontre quelquefois en Canada.

### 11. Genre AMMODROMUS. Swainson.

Le Pinson à queue aigue. *Ammodromus caudacutus*, Sw.—Vulg. Angl. *Sharp-tailed Finch.*—Olive grisâtre avec larges stries noirâtres et blanchâtres ; couronne plus brune que le dessus du cou et rayée de brun noirâtre, avec une ligne médiane plus foncée ; une longue ligne superciliaire et les côtés de la tête orangé brun, renfermant une tache gris olive sur les oreilles ; sans jaune sur les lores ; dessous blanc, avec les parties antérieures et les côtés teintés de brun jaunâtre, plus ou moins foncé ; poitrine et côtés rayés de brun ; rectrices étroites et pointues. Longueur 5-6 ; ailes 2 ; queue $1\frac{3}{4}$ pouces.

Ce Pinson jusqu'à ce jour, n'a pas été introduit dans notre faune ; nos naturalistes canadiens ne soupçonnaient pas même son existence dans notre pays. En 1877, j'en ai tué quelques individus sur les grèves de St-Denis de Kamouraska, lieu convenable à sa nourriture et à ses habitudes. Ces grèves, qui ont une étendue considérable surtout à basse marée, sont recouvertes en partie de plantes aquatiques et terrestres, où

l'on voit souvent, à peu de distance les unes des autres, de petites et même de larges flaques d'eau vaseuse ; autour de ces mares, il faut cheminer avec prudence, autrement on s'expose à faire une connaissance plus intime avec la boue qu'elles contiennent, et souvent cette boue est presque liquide à plusieurs pieds de profondeur. C'est au bord de ces étangs que vit et couve cet oiseau. Il est peu commun et d'un naturel farouche. Son unique chant se réduit à ces faibles notes : *Piche-che-ioup*, qu'il répète à de longs intervalles, en accentuant la dernière note.

La femelle niche à terre et pond 5 œufs d'un blanc sale maculés de brun roussâtre.

### 12. Genre MELOSPIZA. Baird.

1. Le Pinson des marais. *Melospiza palustris*, Bd. —Vulg. Angl. *Swamp Sparrow*.—Couronne roux brun, noirâtre sur le front, avec une petite ligne grise au milieu, ordinairement striée de noir ; dessus du cou rayé de noir et de cendré ; ailes et queue brunes, largement bordées de rouge brun clair ; sans jaune nulle part ; dos et croupion brun foncé, rayés de noir ; ces rayures se trouvent particulièrement au milieu du dos ; la poitrine, les côtés de la tête et du cou avec deux lignes, l'une maxillaire et l'autre auriculaire, noirâtres ; menton, gorge et ventre gris blanchâtre ; côtés et région anale fortement teintés de brun jaune et quelque peu striés ; bec brun ; pieds jaune pâle. Longueur 5½-6 ; ailes et queue 3⅓ pouces.

Cet oiseau est rare et n'a aucun chant ; il fréquente d'ordinaire les terres humides, les marais ou les buissons.

Il bâtit son nid à terre et y dépose 4 ou 5 œufs blanc grisâtre, tachetés de brun.

2. Le Pinson chanteur. *Melospiza melodia*, Bd. *Fringilla*, Wils.—Vulg. Fr. *le Rossignol ;* Angl. *Song Sparrow.*—Dos rayé de noir, de rouge brun et de gris cendré ; couronne rouge brun foncé, bordée et séparée par une ligne grisâtre ; le tout strié ; croupion et dessus du cou, brun grisâtre, avec quelques taches de rouge brun ; ailes bordées de cette dernière couleur ainsi que toutes les rectrices, dont le centre est noirâtre ; dessous blanc avec stries brunes, plus ou moins noires au centre, sur la gorge, la poitrine et les côtés ; ces stries sont rapprochées sur la poitrine de manière à former une tache. Sexes semblables. Longueur 6½ ; ailes 2½ ; queue 3 pouces.

On distingue six variétés du Rossignol, dont quelques-unes ont déjà été rencontrées dans notre province. Ces six variétés sont les suivantes : M. *guttata*, Nutt. *fallax*, *rufina*, *Heermannii*, *Gouldii* et *insignis*, Bd.

Le Rossignol, qui nous arrive avec les premiers jours d'avril, n'est pas inconnu dans nos campagnes ni de nos volières. La mélodieuse variété de ses notes, en fait un de ces chantres distingués qu'on est toujours avide d'entendre. Perché au sommet d'un arbrisseau, il fait dès l'aurore, résonner les échos de ses merveilleuses roulades qu'il finit quelquefois sous la feuillée.

Le Rossignol affectionne particulièrement les jeunes taillis et les arbrisseaux qui croissent le long des haies.

Il niche dans l'herbe des champs et pond 5 œufs bruns, maculés de roux.

### 13. Genre JUNCO. Wagler.

Le Pinson niverolle. *Junco hiemalis*, Scl. *Fringilla*, L. *Niphoca*, Aud.—Vulg. Angl. *Snow Bird.*—Cendré noirâtre, avec le dessous, depuis la poitrine, et deux ou trois rectrices latérales, blancs; sans stries nulle part; bec couleur de chair. Longueur 6-7; ailes et queue 3 pouces.

La femelle, ainsi que les jeunes mâles à l'automne, ont les parties supérieures plus grisâtres ou même brunâtres.

Ce Pinson nous arrive à la fin d'août, voyageant par bandes et faisant alors entendre un gazouillement assez joli. Quelques-uns couvent dans les environs de Québec; mais le plus grand nombre se dirige vers le nord pour cette fin. Ces oiseaux émigrent au sud au mois d'octobre; car, quoiqu'en dise leur nom, ils ne demeurent point ici durant l'hiver.

La femelle niche à terre et pond 4 ou 5 œufs blancs, tachetés de brun roux et de grisâtre.

### 14. Genre SPIZELLA. Bonaparte.

Plumage sans jaune, ni strie en dessous; queue large, longue et fourchue.

1. Le Pinson de montagne. *Spizella monticola*, Bd. *Fringilla*, L.—Vulg. Fr. *Pinson des arbres;* Angl. *Tree Sparrow.* — Couronne noisette, bordée d'une ligne superciliaire blanc grisâtre; dos au milieu strié de noir, de rouge brun et de jaune pâle; sca-

pulaires noires, bordées de rouge brun et terminées de blanc, de manière à former deux barres ; une ligne lorale blanc grisâtre ; dessous blanc sale, teinté de cendré antérieurement, avec une tache brune au milieu de la poitrine ; le reste lavé de brunâtre ; ailes et queue brunes, bordées de rouge brun pâle, presque blanc ; croupion et cou brun jaunâtre, ainsi que les côtés et la tête ; bec noir en dessus et jaune en dessous. Longueur 6 ; ailes et queue 3 pouces.

La femelle et les jeunes diffèrent peu du mâle.

De bonne heure au printemps, cet oiseau se rencontre dans nos bois ; il disparaît bientôt pour aller plus au nord faire sa ponte. Assez souvent on l'expose en vente sur nos marchés, lors de ses migrations.

Ses œufs, au nombre de 5, sont d'un cendré verdâtre, tachetés de brun roux.

2. Le petit Pinson à couronne rousse. *Spizella socialis*, Bp. *Fringilla*, Wils. *Emberiza*, Aud.—Vulg. Fr. *Oiseau gris ;* Angl. *Chipping Sparrow.*—Dos strié de noir, de bai et de brun grisâtre, avec le croupion cendré ; couronne noisette, avec l'extrémité du front noire ; une ligne superciliaire, blanc grisâtre, et une autre à travers l'œil, presque toute noire ; deux petites barres blanches sur les ailes qui sont brunes, ainsi que la queue, et bordé de brun roux sur les premières, particulièrement sur les scapulaires et les secondaires ; dessous et côtés du cou cendré clair, presque blanc sur la gorge ; bec noir ; pieds jaune pâle. Longueur 5¼ ; ailes 3 ; queue 2½ pouces. Sexes semblables.

Les petits, lorsqu'ils sont très jeunes, ont la couronne striée comme le dos, avec la poitrine et les côtés rayés de brun.

Ce gentil petit oiseau, parcourt tout le Canada, mais il ne se fixe pas également partout ; ainsi on le voit très commun en certains endroits, tandis qu'il est très rare en d'autres. D'un naturel peu farouche, il semble se plaire autour des habitations et y fait même son nid.

La femelle niche sur les arbrisseaux dans les jardins, ou à la lisière des bois, et pond 5 œufs bleuâtres, tachetés de brun au gros bout.

3. Le Pinson des champs. *Spizella pusilla*, Bp. *Fringilla*, Wils. *Emberiza*, Aud.—Vulg. Angl. *Field Sparrow.*—Dos rouge brun clair, strié de noir ; couronne noisette pâle ; côtés de la tête et du cou grisâtres ; dessous blanc sans tache, faiblement teinté de brun pâle sur la poitrine et les côtés ; ailes bordées de brun roux clair, avec deux barres blanches ; bec rougeâtre ; aucune ligne blanchâtre ni noire à la tête. Sexes semblables ; même taille que le précédent.

Cette espèce se montre rarement à Québec ; elle habite presque toujours les champs où elle couve.

La femelle pond 4 œufs blanc grisâtre, avec taches brunes.

### 15. Genre ZONOTRICHIA. Swainson.

1. Le Pinson à gorge blanche. *Zonotrichia albicollis*, Bp. *Fringilla*, Gm.—Vulg. Fr. *Siffleur ;* Angl. *White-throated Sparrow.*—Couronne noire, séparée au

centre par une barre blanche ; une autre superciliaire, jaune des narines à l'œil et blanche en arrière ; gorge blanche ; deux lignes noires, l'une maxillaire et l'autre à travers l'œil ; bord de l'aile jaune ; dos strié de noir, de noisette et de blanc fauve ; croupion brun cendré, sans stries ; ailes avec deux barres blanches et largement bordées de rouge brun ; dessous blanc, teinté de brun sur les côtés et de cendré sur la poitrine ; pieds jaune pâle. Longueur 6½-7½ ; ailes et queue 3 pouces.

Les couleurs de la femelle sont plus ternes ; le noir de la tête est à peine sensible, et le blanc est remplacé par du gris. Les jeunes, qui lui ressemblent, sont souvent striés sur la poitrine.

Ce joli Pinson, qui nous arrive à la fin d'avril, se rencontre partout en Canada. Ses notes, qu'il siffle, ne manquent pas d'un certain charme, surtout si l'on est à distance. Il vit très bien en captivité.

La femelle niche à terre et pond 5 œufs blanchâtres, tachetés de brun.

2. Le Pinson à couronne blanche. *Zonotrichia leucophrys*, Sw. *Fringilla*, Aud.—Vulg. Angl. *White-crowned Sparrow.*—Couronne noire, séparée par une barre blanche au milieu et par deux autres latérales, blanches aussi, se réunissant toutes trois sur l'occiput ; plumage cendré brun, passant au blanchâtre sur le menton et le milieu du ventre ; lavé de brun roux sur les côtés, le croupion et les couvertures inférieures de la queue ; milieu du dos strié de brunâtre et de blanchâtre ; ailes avec deux barres blanches,

bordées de brun roux sur les secondaires et de blanchâtre sur les primaires ; queue brune, lisérée de brun clair ; bec et pieds rougeâtres. Longueur 6½-7½ ; ailes et queue 3 pouces. Sexes semblables.

Le noir de la tête est remplacé chez les jeunes par du rouge brun et le blanc par du brun clair. Les autres couleurs sont plus pâles que chez l'adulte.

Ce superbe Pinson se montre assez commun au commencement de mai et disparaît ensuite pour faire sa ponte ; on le voit de nouveau au mois d'août. Il fréquente le bord des bois, les haies épaisses et les broussailles. Il est d'un naturel peu farouche, et se fait facilement à la captivité.

Il pond 5 œufs de couleur chocolat.

### 16. Genre CHONDESTES. Swainson.

Le Pinson à oreilles brunes. *Chondestes grammaca*, Bp.—Vulg. Angl. *Lark Finch.*—Couronne noisette, presque noire sur le front et séparée par une barre médiane blanche, avec une autre superciliaire de même couleur ; parties supérieures brun grisâtre, strié de noir sur le dos ; queue noire, arrondie, très longue, terminée de blanc, à l'exception des deux pennes centrales qui ont la couleur du dos ; les latérales presque toutes blanches ; une ligne noire à travers l'œil et une autre en dessous, se rencontrant en arrière et renfermant une strie blanche sous la paupière ; une tache auriculaire, rouge brun ; menton et gorge blancs, une ligne maxillaire noire ; ailes pointues ; dessous blanc teinté de gris brun, avec

une tache noire au milieu de la poitrine. Longueur 6½-7 ; ailes 3½ ; queue 3 pouces.

Ce Pinson, dont le chant est agréable à entendre, se voit, paraît-il en Canada.

La femelle niche à terre et pond 4 ou 5 œufs blancs avec quelques lignes brunes, éparses et en zigzag.

### 17. Genre PASSER. Auctorum.

Le Moineau domestique. *Passer domesticus*, L.—Vulg. Angl. *European Sparrow.*—Brun rougeâtre en dessus avec le dos rayé de noir ; couronne et parties inférieures, brun cendré, plus foncé sur la première ; gorge et menton noirs ; ailes pointues avec une bande transversale blanche ; pieds couleur de chair ; queue échancrée. Longueur 5½-6 ; ailes et queue 2⅓ pouces.

La femelle est privée de noir à la gorge et généralement plus grise que le mâle. Les jeunes lui ressemblent.

Le Moineau d'Europe a été importé à Québec en 1868, et s'est multiplié rapidement ; il est si nombreux déjà, qu'on le voit en troupes considérables dans les villes et même dans les campagnes environnantes, où il cause, dit-on, des dommages appréciables, soit dans les granges en hiver, soit dans les champs au temps des semailles et de la moisson. Mais ces dégâts ne seraient-ils pas dus en partie à la coutume que l'on a, dans les villes, de le nourrir avec du grain ? Rien d'étonnant alors s'il préfère cette nourriture en rapport avec son organisation et

qu'il trouve toute prête, aux insectes qui ne sont pas toujours faciles à saisir !

Le Moineau est naturellement querelleur et chasse de son canton les oiseaux plus faibles que lui. De plus il ne se gêne pas de s'emparer des petites maisonnettes que, dans les cités, l'on érige aux Hirondelles ; ou encore il pond ses œufs dans des nids étrangers, ainsi que je l'ai observé dans un nid de Fauvette.

Quoique granivore, il détruit pourtant un bon nombre d'insectes ; mais les dommages qu'il cause compensent-ils les services qu'il rend ? L'opinion contraire est soutenue par des naturalistes compétents.

Cependant en dépit de ces petites violences, de ces petits rapts, ne nous fait-il pas plaisir de retrouver, lorsque la terre est ensevelie sous un linceul de neige et que toute trace de végétation a disparu, que nos bocages sont mornes et silencieux, ne nous fait-il pas plaisir vraiment de retrouver encore au milieu de nous, ces chers petits êtres qui, par leur pétulance et leur gaîté, semblent nous faire oublier la monotonie des sombres jours de l'hiver.

La femelle, dans les villes, niche sous les gouttières des toits ou dans des trous de muraille, et sur les arbres, à la campagne. Elle fait plusieurs pontes par an.

Ses œufs, au nombre de 6, sont d'un cendré brunâtre, maculés de brun.

### 18. Genre PASSERELLA. Swainson.

Le Pinson fauve. *Passerella iliaca*, Sw.—Vulg. Angl. *Fox Sparrow*.—Couleur générale rouge brun ou

rouge rouille, plus pur et plus brillant sur le croupion, les ailes et la queue ; strié de brun foncé sur le dos, la tête et le cou, et teinté de cendré brun sur ces dernières parties ; deux barres blanchâtres sur l'aile ; dessous blanc avec larges stries de brun roux sur la poitrine et les côtés du corps, plus roussâtres antérieurement et se rapprochant de manière à former des taches sur la poitrine et les côtés ; mandibule supérieure noire, l'inférieure presque toute jaune ; pieds jaunâtre pâle ; doigts latéraux très longs. Sexes semblables. Longueur 6¾-7¼ ; ailes et queue 3 pouces.

Cette espèce n'est pas commune dans notre province ; elle habite les buissons et est d'un naturel peu farouche.

La femelle niche dans de petits arbrisseaux et pond 4 ou 5 œufs verdâtres, maculés de brun.

### 19. Genre GUIRACA. Swainson.

Bec très gros avec soies à la base.

1. Le Gros-Bec à poitrine rose. *Guiraca ludoviciana*, Sw. *Goniaphea*, Bow. *Loxia*, L. *Fringilla*, Aud. —Vulg. Angl. *Rose-breasted Grosbeak.*—Rouge carmin sur la poitrine et sur les couvertures inférieures des ailes ; ventre, couvertures de la queue et croupion, blancs ; le reste du corps noir, avec quelques taches blanches sur les ailes et la queue ; bec jaunâtre pâle. Longueur 7½-8½ ; ailes 4 ; queue 3¼ pouces.

La femelle et les jeunes mâles sont striés de noirâtre et d'olive brun en dessus, avec une ligne médiane sur la couronne et une autre superciliaire, blanches ; couvertures supérieures de la queue avec

pennes centrales terminées de blanc ; dessous blanc plus ou moins teinté et strié de brun ; couvertures inférieures des ailes jaune safran ; bec brun.

Voilà un oiseau qui figure fort bien dans une volière ; le beau rouge carmin qui recouvre sa poitrine contraste agréablement avec le noir et le blanc pur dont il est revêtu. Il possède en outre un joli ramage qui le place au premier rang parmi les oiseaux chanteurs. Il n'est pas commun et se tient dans les grands bois.

La femelle niche dans les buissons ; pond 3 ou 4 œufs bleu verdâtre, pointillés de brun roux.

2. Le Gros-Bec bleu. *Guiraca cærulea*, Sw. *Goniaphea*, L.—Vulg. Angl. *Blue Grosbeak*.—Manteau d'un beau bleu uniforme avec les plumes de la base du bec, les ailes et la queue noires, teintées de noisette à l'extrémité des grandes couvertures alaires ; bec de couleur corne. Longueur 6½-7 ; ailes 3⅓ ; queue 3 pouces.

La femelle, qui est plus petite que le mâle, est brune et de couleur plus pâle ou même jaunâtre en dessous, avec deux barres brun blanchâtre sur les ailes.

Les jeunes mâles ressemblent d'abord à la femelle ; mais plus tard leur robe se mélange de brun et de bleu.

Ce Gros-Bec, dont la présence n'a pas encore été signalée dans notre province, se voit dans celle d'Ontario.

Sa ponte est de 3 ou 4 œufs blanc bleuâtre.

### 20. Genre CYANOSPIZA. Baird.

Le Pinson indigo. *Cyanospiza cyanea*, Bd. *Fringilla*, Wils.—Vulg. Fr. *l'Oiseau bleu ; le Ministre ;* Angl. *Indigo Bird.*—Bleu indigo plus intense sur la tête et la gorge ; le reste du corps teinté de verdâtre ; ailes et queue brunes bordées de bleu verdâtre ; une ligne noire du bec à l'œil. Cette ligne est constante dans les deux sexes. Longueur 5½ ; ailes 2¾ ; queue 2½ pouces.

La femelle est brune, lavée de blanchâtre en dessous et striée de brunâtre sur la poitrine et les côtés.

Voilà encore un oiseau qui, par sa belle livrée et ses aimables notes, fait l'ornement de nos volières ; mais il est regrettable que ses belles couleurs, après un séjour de captivité plus ou moins prolongé, deviennent moins brillantes et moins pures.

L'Oiseau bleu est commun à Montréal où on l'expose en vente sur les marchés ; il se montre très rarement à Québec et se tient dans les grands bois.

La femelle niche dans les buissons ; sa ponte est de 6 œufs bleus, pointillés de pourpre.

### 21. Genre CARDINALIS. Bonaparte.

Le Cardinal de Virginie. *Cardinalis virginianus*, Bp. *Pitylus cardinalis*, Aud. *Loxia*, L.—Vulg. Angl. *Cardinal Redbird.*—Tête huppée ; tout le corps rouge rose ou vermillon avec teinte cendrée sur le dos ; tour du bec et gorge noirs ; queue plus longue que les ailes ; toutes deux rondes ; bec rougeâtre ; pieds bruns. Longueur 8-9 ; ailes 3¾ ; queue 4 pouces.

La femelle est brun cendré, plus pâle en dessous, avec de légères traces de rouge sur la huppe, les ailes, la queue et les parties inférieures.

Le Cardinal est un superbe oiseau qui peut rivaliser avec avantage, tant sous le rapport du chant que sous celui du plumage, avec les oiseaux de volières européens. Ce magnifique Gros-Bec, qui est si commun dans le sud des Etats-Unis, ne nous visite qu'à de rares intervalles.

La femelle niche dans les arbrisseaux et pond 4 œufs d'un blanc sale, finement pointillés d'olive brun.

### 22. Genre PIPILO. Vieillot.

Le Pinson aux yeux rouges. *Pipilo erythrophthalmus*, V.—Vulg. Angl. *Towhee Bunting ; Chewink.* —Couleur générale noire, avec le ventre blanc et les côtés noisette ; primaires et quelques secondaires bordées de blanc ; région anale brun fauve ; rectrices latérales, blanches dans la moitié terminale et tout le côté extérieur, ainsi que les trois suivantes blanches aussi à l'extrémité ; pieds jaunâtre pâle ; iris rouge chez l'adulte, blanc de crème chez les jeunes, et ordinairement chez les adultes en hiver. Longueur 8½ ; ailes 3½ rondes ; queue 4 pouces.

La couleur noire du mâle est remplacée chez la femelle par un beau brun, le reste est semblable. Les jeunes sont striés de brun et de noirâtre en dessus, avec les parties inférieures blanchâtres, teintées de brun et striées de noirâtre.

La présence de cet oiseau a été signalée dans Québec par M. J. Nelson, du Cap Rouge.

Il habite les buissons et se tient presque toujours à terre où il niche.

La femelle pond 4 ou 5 œufs blancs tachetés de rougeâtre.

## 17. Famille ICTERIDÆ. Etourneaux.

Primaires 9 ; tarses scutellés en avant et sous forme de plaque en arrière ; bec long, égal ou plus long que la tête, très aigu, un peu conique, sans échancrure, à commissure angulée et soies à la base.

La couleur noire prédomine chez les individus de cette famille ; elle est souvent à reflets métalliques et contraste avec le jaune et le rouge dans quelques individus. Cette famille, qui appartient exclusivement au nouveau continent, se rapproche beaucoup des Fringillides et des Corvidés, avec lesquels elle a plusieurs caractères zoologiques communs. Les oiseaux qui la composent, vivent ordinairement en troupes. Ils sont voyageurs et nous arrivent tous de bonne heure au printemps, pour s'en retourner très tard à l'automne. Leur nourriture consiste en grain, graines, baies, insectes, vers et limaces. La femelle est généralement plus petite que le mâle.

### 1. *Sous-famille AGELÆINÆ.*

Bec fort, conique, pointu, plus court ou aussi long que la tête ; pieds robustes ; ongles forts, peu recour-

bés ; ailes plus ou moins pointues, égales ou dépassant la queue en longueur.

Ces oiseaux vivent par bandes et aiment beaucoup à marcher sur le sol. Ils sont granivores et détruisent aussi un bon nombre d'insectes et de vers.

Ils se construisent des nids grossiers qu'ils posent sur les branches des arbres.

### Genre DOLICHONYX. Swainson.

Le Goglu [1]. *Dolichonyx oryzivorus*, Sw. *Emberiza*, L. *Icterus agripennis*, Bp.—Vulg. Angl. *Bobolink ; Ricebird.*—Couleur générale noire ; dos strié de noir, de jaune brun et de cendré ; dessus du cou blanc ou blanc de crème ; scapulaires, croupion et couvertures supérieures de la queue, cendré blanc ; pennes alaires extérieures, bordées de jaunâtre ; bec noir corne ; pieds bruns ; rectrices très aiguës.

Le mâle, à l'automne, ressemble à la femelle qui est d'un jaune brunâtre, plus foncé en dessus, avec de larges stries noires sur la couronne et le dos ; la nuque, le croupion et les côtés du corps striés plus fin ; les ailes et la queue brunes avec le bord extérieur plus pâle ; une barre médiane jaune brun sur la couronne et une autre superciliaire de couleur plus claire ; bec brun. Longueur 6½-7½ ; ailes 3½-4 ; queue 2½-3 pouces.

---

(1) J'ai conservé à cet oiseau le nom vulgaire de Goglu, sous lequel il est particulièrement connu en Canada, de préférence à celui d'Ortolan de riz ; car cette dernière dénomination lui est impropre, puisqu'il n'a aucun caractère commun avec les Ortolans.

Cet oiseau, que tout le monde connaît, habite les prairies et les terres cultivées. Sans avoir la douceur et l'harmonie du chant de certains oiseaux, il possède cependant, par la brièveté et la rapidité de ses notes, un ramage qui le fait apprécier et rechercher comme oiseau de volière. Dans le sud des Etats-Unis, où il se voit par bandes nombreuses, il a quelquefois causé de grands dégats dans les plantations de riz, de blé, etc. Mais en Canada, il se montre en troupes trop peu considérables pour faire des dommages sensibles, et les services qu'il rend à l'agriculture au printemps, par le nombre prodigieux d'insectes qu'il détruit, paient avec usure le grain qu'il mange à l'automne.

La femelle niche dans l'herbe des champs et pond de 4 à 6 œufs d'un bleu tendre avec taches brunes.

### 2. Genre MOLOTHRUS. Swainson.

L'Étourneau ordinaire. *Molothrus pecoris*, Sw. *Icterus*, Bp. *Emberiza*, Wils.—Vulg. Angl. *Cowbird.*—Toute la tête et le cou brun ferrugineux ; le reste du corps noir à reflets violets, pourprés et verdâtres ; bec et pieds noirs. Longueur 7½-8 ; ailes 4 ; queue 3 pouces.

La femelle et les jeunes mâles sont d'un brun grisâtre foncé presque uniforme, un peu plus pâle en dessous.

Quelques naturalistes ont affirmé que l'Étourneau ne construisait point de nid, qu'il déposait furtivement ses œufs dans des nids de

Pinsons, de Fauvettes, etc. C'est une erreur, comme le remarque M. l'abbé Provancher, qui a eu occasion de voir lui-même plusieurs de ces nids, et presque toujours dans des conifères.

Il pond 5 ou 6 œufs bleu tendre, tachetés de roussâtre.

### 3. Genre AGELÆUS. Vieillot.

L'ÉTOURNEAU À AILES ROUGES. *Agelæus phœniceus*, V. *Icterus*, Bp. *Oriolus*, L.—Vulg. Fr. *Carouge commandeur ;* Angl. *Red-winged Blackbird.*—D'un noir lustré uniforme avec les petites couvertures des ailes rouge écarlate et terminées d'une large barre jaune brunâtre ou blanchâtre. Longueur 8-9 ; ailes 4½-5 ; queue 3½-4 pouces.

La femelle est striée en dessus de brun noirâtre pâle et plus foncé, tendant à former une barre médiane sur la tête avec deux autres superciliaires ; le dessous blanchâtre, avec nombreuses stries brunes ; côtés de la tête, gorge et petites couvertures des ailes teintés de rougeâtre ou de fauve. Les jeunes mâles ressemblent d'abord à la femelle et ce n'est qu'au troisième printemps qu'ils revêtent la livrée et le beau rouge des ailes des adultes.

Ce bel oiseau se rencontre dans les bois à quelques lieues au nord de Québec, mais il n'est pas commun.

La femelle niche dans les aulnes, les saules et autres arbres qui croissent au bord des ruisseaux ou dans des endroits marécageux. Sa ponte est de 4 à 6 œufs bleu tendre, pointillés de brun.

### 4. Genre XANTHOCEPHALUS. Baird.

L'Etourneau à tête jaune. *Xanthocephalus icterocephalus*, Bd.—Vulg. Angl. *Yellow-headed Blackbird.* —Plumage noir lustré ; la tête, le cou et le haut de la poitrine, jaunes ; un espace noir autour de l'œil ; une large tache blanche sur les ailes ; bec et pieds noirs. Longueur 10-11 ; ailes 5½ ; queue 4½ pouces.

La femelle, qui est beaucoup plus petite, et les jeunes sont d'un noir brunâtre avec peu ou point de blanc sur les ailes ; la couleur jaune est obscure.

La présence de cet oiseau, en cette province, a été signalée par un M. Comeau, qui, en septembre 1878, en captura un spécimen à la rivière Godbout, sur la côte nord du St-Laurent. Aux Etats-Unis, où il abonde en certains endroits, il se tient dans les prairies et dans les marais.

La femelle niche dans les roseaux ; elle pond de 3 à 5 œufs gris bleuâtre avec taches irrégulières de brun jaunâtre.

### 5. Genre STUNELLA. Vieillot.

L'Étourneau des prés. *Sturnella magna*, Sw. *Alauda*, L. *Sturnus collaris*, Wag.—Vulg. Fr. *Grande Alouette des prés ;* Angl. *Field Lark ; Meadow Lark.*— Couronne striée de noir et de brun ; une barre au centre et une autre superciliaire de couleur plus pâle ; une ligne noirâtre en arrière de l'œil ; parties supérieures avec chaque plume noire au centre, bordée de jaune brun, et terminée de brun rougeâtre plusieurs rectrices latérales blanches ; le reste

les rémiges inférieures et les scapulaires rayés de noir, de brun et de gris ; bord de l'aile, une tache à l'œil et les parties inférieures, jaune brillant ; côtés et région anale teintés de brun et striés de noirâtre ; un large croissant noir sur la poitrine ; bec de couleur corne ; pieds gros, forts et d'un brun clair. Longueur 10-11 ; ailes 5 ; queue 3½ pouces. Sexes semblables.

Cette espèce n'a pas encore été rencontrée dans notre province, quoiqu'elle ne soit point rare dans celle d'Ontario. Elle se montre très nombreuse dans la république voisine, où elle fréquente les champs. Cette habitude de se tenir dans les prés lui a valu, de la part de quelques naturalistes, le nom d'Alouette des prés ; mais si l'on examine la forme de son bec, on lui trouvera plutôt les caractères de celui des Étourneaux que des Alouettes. Cet oiseau chante fort bien, dit-on.

La femelle niche à terre et pond de 4 à 6 œufs blancs, tachetés de roussâtre.

### 2. *Sous-famille ICTERINÆ.*

Bec relativement plus long, plus pointu et plus grêle que dans la sous-famille précédente ; pieds faibles ; queue arrondie ou étagée.

Ces oiseaux, qui ont un chant agréable, vivent dans les bois et toujours par couples, se posant très rarement à terre. Ils se nourrissent d'insectes et de baies de toutes sortes.

Ils suspendent leurs nids aux branches des arbres.

## Genre ICTERUS. Brisson.

1. L'Oriole des vergers. *Icterus spurius*, Bp. *Oriolus*, L.—Vulg. Angl. *Orchard Oriole.*—La partie postérieure du dos, le croupion, les petites couvertures des ailes et le dessous, depuis la gorge, noisette foncé ; le reste du corps noir avec une barre blanchâtre à travers les grandes couvertures des ailes ; bec et pieds noir bleuâtre. Longueur 7 ; ailes 3¼ ; queue 3 pouces.

La femelle a le dessus olive jaunâtre avec deux barres blanchâtres sur les ailes qui sont brunes ; le dessous jaunâtre.

Cet Oriole est très rare dans Québec ; mais il est commun à Ontario. Il se tient d'ordinaire dans les vergers.

La femelle pond 4 ou 5 œufs bleu tendre, avec taches brunes au gros bout.

2. L'Oriole de Baltimore. *Icterus Baltimore*, Daudin ; *Oriolus*, L.—Vulg. Angl. *Baltimore Oriole.*—Toute la tête, le cou, une partie du dos, une large barre transversale vers le milieu des rectrices, avec les deux du centre, noirs ; le reste de la queue, ses couvertures supérieures, le croupion, les petites couvertures des ailes et le dessous, depuis la gorge, d'un beau rouge orangé ; ailes noires, bordées de blanc ; bec et pieds d'un noir bleuâtre ; iris orangé. Longueur 7½-8 ; ailes 3⅔ ; queue 3 pouces.

Les couleurs de la femelle sont beaucoup plus pâles que celles du mâle ; le noir est teinté d'olive brun ; cette dernière couleur le remplace quelquefois

Les jeunes n'ont pas de noir antérieurement ; le reste du corps ressemble à la femelle.

Le Baltimore, qui n'acquiert ses brillantes couleurs que la troisième année, est plus commun que son congénère ; il se voit fréquemment à Montréal, et quelquefois à Québec. Cet oiseau a un ramage intéressant qui le fait rechercher pour les volières.

Comme la précédente, la femelle se construit un gentil petit nid, fort ressemblant à ceux des Fauvettes, qu'elle suspend aux branches des arbres, et y dépose ses 5 œufs blancs, teintés de rose, et pointillés de pourpre avec de longues lignes brunes qui s'entrelacent.

### 3. *Sous-famille QUISCALINÆ.*

Cette sous-famille a beaucoup de ressemblance avec celle des *Agelæinæ*, tant sous le rapport de la forme que sous celui des habitudes ; mais elle s'en distingue par un bec long à pointe rabattue en bas, aux bords de la mandibule se repliant en dedans à la commissure et par des pieds gros et forts.

Ces oiseaux se bâtissent des nids grossiers qu'ils fixent aux branches des arbres.

#### 1. Genre SCOLECOPHAGUS. Swainson.

Le Mainate couleur de rouille. *Scolecophagus ferrugineus*, Sw. *Gracula*, Wils.—Vulg. Angl. *Rusty Grackle.*—Plumage noir à reflets pourpres et verdâtres ; bec et pieds noirs, le premier très grêle ; queue légèrement arrondie ; iris jaune. Longueur 9 ; ailes 4½ ; queue 3½ pouces.

La femelle est d'un brun rouille en dessus, et noir grisâtre en dessous, mélangé de rouille ; les primaires et la queue sont noires. Le mâle, à l'automne, ressemble un peu à la femelle.

Cet oiseau se voit assez communément au printemps et à l'automne, souvent associé aux Étourneaux.

Il couve au Labrador et pond 4 ou 5 œufs bleu tendre, maculés de taches et de lignes brunes. Le nid est placé sur des arbrisseaux.

### 2. Genre QUISCALUS. Vieillot.

Le Mainate pourpre. *Quiscalus versicolor*, V. *Q. purpureus*, Licht. *Gracula quiscala*, L.—Vulg. Fr. *Étourneau aux ailes bronzées ;* Angl. *Purple Grackle; Crow Blackbird.*—D'un brun bleu d'acier, lustré sur la tête et le cou ; le reste du corps varié de reflets bronzés, cuivrés, verdâtres et pourpres ; iris jaune ; queue étagée, égale ou dépassant les ailes en longueur. Longueur 12-13 ; ailes 5⅔ ; queue 5⅓ pouces.

La femelle est d'un brun grisâtre, avec de légères traces lustrées.

Ce bel oiseau se voit par bandes au printemps et à l'automne.

Il va couver vers le nord et place son nid sur des arbrisseaux qui croissent dans les marais. Sa ponte est de 5 œufs bleu tendre avec taches brunes.

## 18. Famille CORVIDÆ. Corneilles, Geais.

Bec fort, plus court ou aussi long que la tête, se terminant en pointe et ordinairement échancré ;

narines cachées par une touffe de soies longues, à l'exception du genre *Pica ;* primaires 10 ; 1re courte, ordinairement la moitié de la seconde en longueur ; plusieurs rémiges du bord plus ou moins sinuées en dedans ; queue généralement arrondie, de 12 pennes ; tarses scutellés en avant, séparés sur les côtés du reste des enveloppes, par une rainure ou nue ou remplie de petites écailles.

Ces oiseaux, qui sont de forte taille, vivent en société et sont presque tous sédentaires en Canada ; leur régime est omnivore. Ils paraissent fort inutiles et sont souvent nuisibles.

Ils nichent sur les rochers ou à la bifurcation des branches supérieures des arbres.

### 1. *Sous-famille CORVINÆ.*

Ailes longues et pointues, dépassant de beaucoup la queue ; la pointe est formée par les 3e, 4e et 5e rémiges ; jambes fortes ; iris brun. Sexes semblables.

#### Genre CORVUS. Linné.

1. Le Corbeau. *Corvus carnivorus*, Bart. *C. corax*, L.—Vulg. Angl. *Raven.*—Entièrement noir à reflets violets ; plumes de la gorge étroites, raides et lancéolées. Longueur 24 ; ailes 17 ; queue 10 pouces.

Le Corbeau est actuellement très rare dans la province et il est à désirer qu'il ne devienne pas commun ; car il causerait beaucoup de dommages dans les champs de grain.

La femelle niche sur des montagnes solitaires et pond 5 œufs bleus, tachetés de brun.

2. La Corneille. *Corvus americanus*, Aud. *C. corone*, Wils.—Vulg. Angl. *Common Crow.*—De même couleur que le précédent, avec les plumes de la gorge courtes, larges et obtuses. Longueur 18-20 ; ailes 13-14 ; queue 8 pouces.

Tout le monde connaît la Corneille, et sans ce naturel méfiant dont elle est douée, il y aurait longtemps que ses bandes seraient anéanties, tant l'agriculteur la déteste à cause de ses dégâts. Elle ne se contente pas d'exercer ses déprédations dans les champs de grain, à l'automne, et pendant les semailles au printemps ; mais encore, et sans se gêner, elle s'approche parfois de la basse-cour; épie le moment où elle croit ne pas être aperçue, pour s'emparer d'un jeune poulet. Mais elle trouve un ennemi redoutable dans le *Tri-tri*, qui la poursuit souvent avec un acharnement inexplicable. On la rencontre fréquemment au bord des grèves à basse marée, à la recherche de poissons, de limaçons, etc. Ce noir volatile nous arrive en troupes nombreuses au mois de mars et s'en retourne fort tard à l'automne ; quelques individus hivernent même.

La femelle niche dans les grands arbres et pond 5 œufs bleuâtres, tachetés de roux.

## 2. *Sous-famille GARRULINÆ.*

Bec et pieds noirs et assez grêles ; ailes très courtes dépassant à peine les couvertures de la queue ; ailes et queue rondes ; iris brun. Sexes semblables. Sédentaires en Canada.

### 1. Genre PICA. Brisson.

La Pie de la baie d'Hudson. *Pica hudsonica*, Bp. *P. melanoleuca*, V. *Corvus hudsonicus*, Sab.—Vulg. Angl. *American Magpie*.—Queue étagée très longue;

Fig. 11. Pie de la baie d'Hudson.

couleur noire à reflets verdâtres, pourpres, violets et même dorés, particulièrement sur la queue et les ailes ; ventre, scapulaires et primaires au centre, blancs. Longueur 15-20 ; ailes 8 ; queue 12 pouces.

Cette Pie est rare et d'ordinaire se tient à la baie d'Hudson. Ses mœurs nous sont peu connues.

### 2. Genre CYANURUS. Swainson.

Le Geai huppé. *Cyanurus cristatus*, Sw. *Corvus*, L.—Vulg. Fr. *le Geai bleu;* Angl. *Blue Jay.*—Tête huppée ; parties supérieures bleu pourpre brillant ; ailes et queue d'un bleu brillant ; plumes des grandes couvertures, secondaires et queue, traversées de barres noires à l'exception des rectrices centrales, et toutes terminées de blanc ; queue ronde, étagée ; dessous gris bleuâtre, blanchissant sur la gorge et la région anale ; un collier noir passe au bas de la poitrine et remonte sur le cou pour se terminer en arrière de la huppe. Longueur 12 ; ailes et queue 5-6 pouces.

Le Geai, par son caquetage presque continuel, est un des oiseaux les plus bruyants de nos forêts, en même temps qu'un des plus beaux représentants de la gent ailée. C'est dans les bois qu'il demeure ordinairement ; cependant il aime à se répandre quelquefois dans les champs et les vergers pour mieux satisfaire sa gourmandise ; il mange de tout et au besoin les œufs et les jeunes oiseaux dans leurs nids.

La femelle se construit un gros nid qu'elle place dans un arbre bien feuillu ; elle pond 5 œufs olive pâle avec taches brunes.

### 3. Genre PERISOREUS. Bonaparte.

Le Geai du Canada. *Perisoreus canadensis*, Bp. *Corvus*, L.—Vulg. Fr. *la Pie ; le Geai gris ;* Angl. *Canada Jay.*—Couleur générale grise, blanchissant antérieurement ; ailes et queue de couleur plombée, avec les pennes terminées de blanc sale ; une tache

noire sur la nuque. Longueur 10½ ; ailes 5¾ ; queue 6 pouces.

Ce Geai est plus commun que le précédent, mais il ne se voit qu'à l'automne où il fréquente nos bocages ; pendant l'hiver, il se tient dans les grands bois, voyageant par petites bandes, et faisant entendre un caquetage moins fort que celui de son congénère. Cet oiseau est si peu farouche qu'il vient même glaner le pain que le bûcheron, pendant son repas, laisse tomber sur la neige.

En été, il se retire vers le nord pour faire sa ponte qui est de 4 œufs gris bleuâtre.

## 2. Sous-ordre, CLAMATORES.

### OISEAUX CRIEURS.

Ce sous-ordre se distingue des *Occines* par un caractère anatomique négatif. Il consiste dans le peu de développement des muscles vocaux du larynx inférieur, qui sont si petits qu'ils présentent plutôt l'apparence d'une masse charnue que de muscles distincts.

A part ce caractère intérieur, toujours difficile à constater, on peut encore les reconnaître à l'inspection de leurs tarses : ainsi chez le Tyran, on les voit recouverts d'une rangée de scutelles sous forme de plaques cylindriques, les enveloppant d'une manière continue en spirale tronquée. Ce caractère, à quelques modifications près, se rencontre chez tous les individus de ce sous-ordre, dont nous n'avons qu'une seule famille bien caractérisée.

## Famille TYRANNIDÆ. Moucherolles.

Bec très large à la base, déprimé, se terminant en pointe où la mandibule supérieure se courbe brusquement, avec une échancrure vers le bout; soies recouvrant la base du bec et s'entremêlant avec les plumes du front; primaires 10; la 1re jamais très courte; une ou plusieurs pennes fréquemment atténuées au bord interne à l'extrémité; pieds courts et faibles; iris brun.

Ces oiseaux se nourrissent exclusivement d'insectes qu'ils attrapent au vol; toujours perchés en embuscade, sur la branche d'un arbre la plus élevée, ils attendent qu'une proie vienne à passer; alors fondant sur elle comme un trait, ils l'engouffrent dans leur large bec fort bien approprié à ce genre de capture, et reviennent de suite se poser de nouveau. Quoique ces oiseaux soient dépourvus d'un chant régulier, ce qui contribue beaucoup, ainsi que leur immobilité sur les branches, à leur donner un caractère mélancolique, plusieurs ont un cri qui n'est pas désagréable; mais en général ce cri est entrecoupé et strident. Comme tous les insectivores, aussitôt que la belle saison est passée, ils s'envolent vers des régions plus tempérées. Ils se construisent des nids analogues à ceux des Fauvettes, qu'ils posent sur des arbres ou des arbrisseaux.

### *Sous-famille TYRANNINÆ.*

Mêmes caractères que ceux de la famille. Sexes semblables.

### 1. Genre **TYRANNUS**. Cuvier.

Le Tyran de la Caroline. *Tyrannus carolinensis*, Bd. *Lanius tyrannus*, L. *Muscicapa*, Wils.—Vulg. Fr. *Tri-tri ;* Angl. *Kingbird ; Bee Martin.*—Cendré noirâtre en dessus, presque noir sur la tête, qui porte une tache rouge feu, entremêlée de blanc et de jaune, et en partie cachée au centre de la couronne, manquant chez les jeunes ; dessous blanc avec la poitrine cendré bleuâtre ; ailes brunes marginées de blanc sale ; queue noire, terminée de blanc ; rectrices extérieures quelquefois bordées de blanc ; bec et pieds noirs. Longueur 8 ; ailes 4½ ; queue carrée ou arrondie de 3½ pouces.

Fig. 12. Le Tyran de la Caroline.

Le Tri-tri est le plus gros et le plus connu de nos Moucherolles ou Gobe-Mouches. Il n'est point solitaire comme la plupart de ceux de sa famille ; on le rencontre bien dans les bois, mais il se plaît surtout près des habitations et installe même son nid dans les arbres de nos bocages et les arbrisseaux des jardins.

Le Tyran rend des services inappréciables au cultivateur, non seulement parcequ'il détruit

beaucoup d'insectes, mais encore en protégeant la basse-cour contre ces maraudeurs ailés, tels que Oiseaux de Proie, Corneilles, etc. Cette dernière qui fait grande parade de bravoure lorsqu'elle découvre un pauvre Hibou, sans défense le jour, ne jubile pas autant quand elle rencontre le Tri-tri, qui lui fait passer un bien mauvais quart d'heure.

Sa ponte est de 5 œufs blanc de crème, avec taches brunes irrégulières.

### 2. Genre MYIARCHUS. Cabanis.

Le Moucherolle à huppe. *Myiarchus crinitus*, Cab. *Muscicapa*, L. *Tyrannus*, Nutt.—Angl. *Great-crested Flycatcher*.—Brun olivâtre en dessus, un peu plus foncé sur la tête; primaires lisérées de brun noisette; secondaires et couvertures bordées et terminées de blanc jaunâtre; gorge et haut de la poitrine, cendré brun; le reste du dessous, jaune brillant; queue courte, de couleur noisette, avec les pennes extérieures bordées de jaunâtre; le bord des autres, avec la paire centrale, d'un brun foncé; ailes rondes. Longueur 8½-9½; ailes et queue 4; bec ¾ pouce.

Cette espèce est commune dans la province d'Ontario et assez rare dans la nôtre.

La femelle place son nid dans un tronc d'arbre vermoulu et pond 4 œufs de couleur crème, rayés de pourpre.

### 3. Genre SAYORNIS. Bonaparte.

Le Moucherolle brun. *Sayornis fuscus*, Bd. *Muscicapa fusca*, Gm. *M. nunciola*, Wils. *Tyrannus*,

Nutt.—Vulg. Angl. *Pewee; Phœbe.*—Dessus brun olivâtre foncé, presque noir sur la tête; un anneau blanchâtre entoure l'œil; ailes et queue brunes; cette dernière faiblement échancrée; rectrices latérales et quelques secondaires bordées de blanchâtre; dessous blanchâtre lavé de jaune pâle particulièrement sous le ventre; poitrine et côtés teintés de brun grisâtre; bec grêle ½ pouce de long; 2e et 5e rémiges les plus longues; 1re plus courte que la 6e. Longueur 6¾-7; ailes 3-3½; queue 3-3½ pouces.

Très variable dans ses teintes. A l'automne, sa livrée est plus foncée.

Ce petit Gobe-Mouches se rencontre assez souvent dans les jardins, sur les arbres qui bordent les chemins, le long des ruisseaux et à la lisière des bois, faisant une chasse active aux insectes ailés. Il fait entendre un petit cri mélancolique, qu'on a traduit par *Piwit.*

Sa ponte est de 5 œufs blanc de crème et quelquefois un peu tachetés au gros bout.

### 4. Genre CONTOPUS. Cabanis.

Bec aplati, à base très large; plumes de la couronne allongées, ayant quelque peu l'apparence d'une petite huppe; pieds très petits; tarses plus courts que le doigt médian; ailes pointues.

1. Le Moucherolle verdatre. *Contopus virens*, Cab. *Muscicapa*, L. *M. rapax*, Wils. *Tyrannus virens*, Nutt.—Vulg. Angl. *Wood Pewee.*—Brun olivâtre en dessus avec la tête plus foncée; gorge, milieu de la poitrine et du ventre, avec les couvertures inférieures de la queue, blanchâtres et lavés de jaunâtre; les

côtés brun olive pâle ; ailes et queue noirâtres avec deux barres blanchâtres sur les premières, ainsi que le bord des rémiges inférieures ; pieds et mandibule supérieure, noirs, l'inférieure jaune ou brune. Longueur 6-6½ ; ailes 3½-3 ; queue 2¾-3 pouces.

Cette espèce est rare, et comme l'indique son nom anglais, elle se tient constamment dans les bois.

La femelle pond 4 œufs blanc de crème, avec quelques taches brunes et lilas au gros bout.

2. Le Moucherolle à côtés olive. *Contopus borealis*, Bd.—Vulg. Angl. *Olive-sided Flycatcher.*— Brun olivâtre foncé avec la tête un peu plus brune dont les plumes sont presque noires au centre ; ailes et queue noirâtres, sans barres, à l'exception des couvertures alaires qui sont terminées de brun grisâtre ; quelques rémiges bordées de blanchâtre ; menton, gorge, ventre, région anale et une ligne au milieu de la poitrine, blancs, teintés de jaunâtre ; pieds et mandibule supérieure noirs, l'inférieure presque jaunâtre ; ailes pointues ; 2e rémige la plus longue, la 4e la plus courte. Longueur 7-8 ; ailes 3-4⅓ ; queue 3 pouces.

Ce Moucherolle n'a pas encore été observé dans notre province.

Sa ponte est de 3 ou 4 œufs blanc de crème, maculés de brun roux.

### 5. Genre EMPIDONAX. Cabanis.

1. Le Moucherolle d'Acadie. *Empidonax acadicus*, Bd. *Muscicapa*, Gm. *M. guerula*, Wils. *Tyran-*

*nus*, Nutt.—Vulg. Angl. *Acadian Flycatcher*.—Dessus vert olive uniforme, avec la couronne munie d'une petite huppe dont les plumes sont brunes au centre ; un cercle jaunâtre entoure l'œil ; ailes brunes avec l'extrémité des couvertures et le bord des rémiges inférieures, jaune blanchâtre pâle ; dessous blanchâtre teinté d'olive grisâtre sur les côtés antérieurement, cette teinte traverse presque la poitrine, elle est jaunâtre aux côtés postérieurs et au bas ventre ; queue brune ; pieds et mandibule supérieure, noirs ; l'inférieure, plus pâle ; 1re primaire beaucoup plus longue que la 6e ; 2e, 3e et 4e presque égales entre elles et beaucoup plus longues que la 1re et la 5e. Longueur $5\frac{3}{4}$-$6\frac{1}{4}$ ; ailes $2\frac{3}{4}$-3 ; queue $2\frac{1}{2}$-$3\frac{3}{4}$ pouces.

Ce Moucherolle, qui est très rare dans notre province, devient vers le milieu de l'été, d'une couleur plus foncée. Les jeunes tirent sur le jaune brunâtre.

Il pond 4 œufs blanc crème avec taches irrégulières brunâtres.

2. Le Moucherolle de Traill. *Empidonax Traillii*, Bd.—Vulg. Angl. *Traill's Flycatcher*.—Dessus olive brun, avec teinte plus claire sur le croupion ; plumes de la couronne brunes au centre ; bord des rémiges inférieures avec l'extrémité des couvertures alaires, blanc grisâtre, légèrement teintés de jaunâtre ; dessous comme dans l'espèce précédente, un peu plus foncé cependant ; la teinte olive grisâtre traverse la poitrine ; pieds et mandibule supérieure noirs, l'inférieure jaunâtre pâle ; 2e, 3e et 4e rémiges

les plus longues comme dans l'*acadicus*, mais la 5e pas aussi courte. Longueur 5½-6; ailes 2⅔-2¾ ; queue 2½ pouces.

La présence de ce Gobe-Mouches n'a pas encore été remarquée dans notre province.

La femelle pond 4 œufs blanc de crème avec taches brunes.

3. Le petit Moucherolle. *Empidonax minimus*, Bp.— Vulg. Angl. *Least Flycatcher.*— Plus petit et ressemblant beaucoup au précédent, mais plutôt olive gris, qu'olive brun ; l'anneau autour de l'œil, la région lorale et les barres des ailes, blanc grisâtre ; toutes les parties antérieures lavées de cendré ; mandibule inférieure brune, la supérieure et les pieds, noirs ; 5e rémige un peu plus courte que la 4e ; bec à peine ½ pouce. Longueur 5-5½ ; ailes 2¾ ; queue 2¼ pouces.

Ce petit Moucherolle se rencontre à Québec, mais il est peu commun ; il affectionne les vergers, les bords ombragés des ruisseaux et des chemins, qu'il préfère aux épaisses forêts.

Sa ponte est de 4 œufs blancs.

4. Le Moucherolle à ventre jaune. *Empidonax flaviventris*, Bd.—Vulg. Angl. *Yellow-bellied Flycatcher.* —Dessus vert olive clair, uniforme, un peu plus brillant que chez l'*acadicus ;* barres des ailes et cercle autour de l'œil, jaune ; mandibule inférieure jaune ; 1re rémige aussi longue que la 6e ; dessous jaune, teinté sur la partie antérieure et les côtés de la même couleur que celle du dos.

Cet oiseau ne se montre dans la province qu'à de rares intervalles.

Ses œufs au nombre de 4, sont blancs.

## 2. Ordre PICARIÆ.

### OISEAUX PICARIENS.

Cet ordre renferme un groupe d'oiseaux qui, par leurs caractères anatomiques variés, ne peuvent entrer dans les autres ordres, et même sont peu susceptibles d'une définition commune à toutes les espèces qui le composent. Cependant on peut les reconnaître par quelques caractères communs entre eux, en même temps que négatifs, des Passereaux, avec lesquels ils étaient réunis, à l'exception des Grimpeurs. D'après Sundervall, ils manquent de certaines particularités dans les muscles fléchisseurs des doigts, que l'on rencontre dans les Passereaux. La forme des pieds varie beaucoup, un des doigts latéraux peut se tourner en arrière et le quatrième est apte, presque toujours, à se porter en avant. L'enveloppe des tarses n'est jamais entière postérieurement ; l'ongle du doigt postérieur est plus petit, ou pas plus long que celui du troisième doigt. Les ailes, très variables dans leurs formes, offrent 10 primaires, dont la 1re n'est jamais très courte ; les grandes couvertures des ailes ont au moins, en longueur, la moitié des secondaires qu'elles recouvrent à l'exception des *Picides;* la queue, comme les ailes, est très variable, étant de 9 pennes, quelquefois 8 ; les Pics en possèdent 12, dont une paire est très courte ; les

Martins-Pêcheurs et quelques autres en ont également 12.

Les mœurs de ces oiseaux sont très variées : ainsi les uns passent leur vie au bord de l'eau, guettant, pour s'en repaître, le petit poisson qui nage à la surface ; les autres viennent se nourrir du petit coléoptère qui s'enfonce dans la corolle des fleurs de nos jardins ; d'autres demeurent presque constamment dans les épaisses forêts, vivant d'insectes et de baies, ou encore perforant, avec leur bec robuste l'écorce et même les troncs d'arbres pour en extraire les larves qui y ont établi domicile ; d'autres enfin ont l'espace pour partage, et poursuivent sans cesse les insectes, soit en rasant la cime des arbres, soit en s'élevant dans les couches supérieures de l'atmosphère.

La manière dont ces oiseaux font leurs nids, et l'endroit où ils l'installent ne sont pas moins variés ni curieux, comme on le verra plus loin

## 1. Sous-ordre, CYPSELI.

### OISEAUX CYPSÉLIFORMES

Ailes longues et pointues ; vol puissant ; pieds extrêmement petits et grêles ; pouce quelquefois versatile ou disposé plus haut que les doigts antérieurs ; ces derniers fréquemment unis à leur base, et manquant parfois du nombre ordinaire de phalanges

rectrices 10. On appelle bec *ténuirostre* celui des Trochilides et *fissirostre* celui des Caprimulgides et des Cypsélides ; cette dernière forme ressemble au bec des Hirondelles.

## 1. Famille CAPRIMULGIDÆ. Engoulevents.

Bec très petit, déprimé, triangulaire lorsqu'il est vu en dessus, avec une large ouverture se prolongeant jusque au-dessous des yeux, et ordinairement pourvu de soies à la base ; narines basales, tubuleuses ; tête grosse, aplatie ; oreilles et yeux gros ; ailes plus ou moins allongées et pointues, de 10 primaires ; queue de 10 pennes ; pieds extrêmement petits ; tarses courts en partie emplumés ; doigts antérieurs réunis à leur base par une membrane ; le 4e pouvant se porter plus ou moins sur le côté.

### *Sous-famille CAPRIMULGINÆ.*

Tarses très courts, emplumés, doigts unis à leur base ; le 4e très court, plus élevé que les autres, semi-latéral ; doigt externe de 4 phalanges ; ongle du médian pectiné ; plumage mou et soyeux ; iris brun.

#### 1. Genre ANTROSTOMUS. Gould.

L'Engoulevent criard. *Antrostomus vociferus*, Bp. *Caprimulgus*, Wils.—Vulg. Fr. *Pomme-pourrie ;* Angl. *Whippoorwill ; Night-jar.*—Soies simples et longues à la base du bec ; parties supérieures mélangées de gris, de noir, de blanchâtre et de brun jaunâtre,

avec de larges stries noires sur la tête et le dos ; dessous tacheté de brun roux et de blanchâtre ; une barre blanche à travers la poitrine, elle est d'un brun jaunâtre chez la femelle ; ailes avec taches rousses ; rectrices latérales noires, terminées de blanc chez le mâle et de brun roux chez la femelle. Longueur 9-10 ; ailes 5-6 ; queue 4-5 pouces. Cette dernière ; très ronde.

Cet Engoulevent, aux habitudes entièrement nocturnes, se montre le soir au crépuscule, vole et crie jusqu'à la tombée de la nuit ; si la lune éclaire, il prolonge ce manége jusqu'à l'aurore et se cache alors dans les taillis, ou dans des troncs d'arbres vermoulus, pour recommencer à voler au soleil couchant. Son cri ressemble à ces notes : *Whippoorwill.* Sa nourriture consiste en phalènes et autres insectes crépusculaires ou nocturnes, qu'il attrape en volant, de la même manière que les Hirondelles. Il nous arrive en mai et s'en retourne en septembre. Cet oiseau, qui est rare dans Québec, habite les lieux découverts, et couve ordinairement dans des endroits ravagés par le feu.

Il ne construit point de nid ; ses œufs qu'il dépose sur le sol, dans une légère dépression de terrain, sont au nombre de deux, d'un blanc de crème, tachetés et pointillés de brun.

### 2. Genre CHORDEILES. Swainson.

L'Engoulevent d'Amérique. *Chordeiles popetue*, Bd. *C. virginianus*, Bp. *Caprimulgus americanus*,

Wils. C. *virginianus*, Aud.—Vulg. Fr. *Mangeur de Maringouins ;* Angl. *Night Hawk.*—Varié en dessus de brun, de gris, de jaunâtre et de noir, cette dernière couleur domine ; rémiges brunes avec une large tache blanche vers le milieu, traversant les cinq primaires du bord ; queue noirâtre, légèrement échancrée, avec une tache blanche vers l'extrémité, manquant chez la femelle ; dessous depuis la poitrine, rayé transversalement de noirâtre, de blanc et de fauve pâle, avec une large barre blanche à travers la gorge ; cette barre est d'un brun jaunâtre chez la femelle. Longueur 9 ; ailes 8 ; queue 5 pouces.

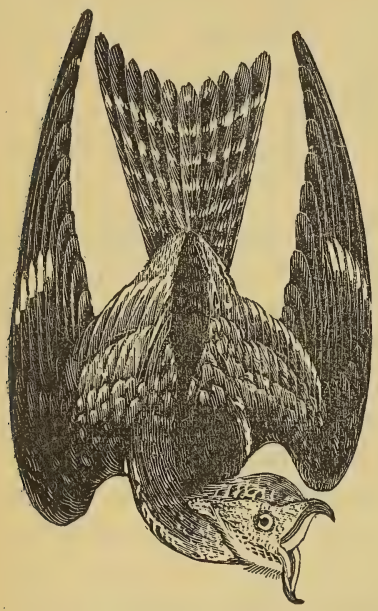


Fig. 13. L'Engoulevent d'Amérique.

Cet Engoulement est beaucoup plus commun que son congénère et en a les habitudes ; mais il ne fait point entendre de cri.

Il pond 2 ou 3 œufs blanc sale, pointillés de brun.

## 2. Famille GYPSELIDÆ. Martinets.

Ailes extrêmement longues, déliées et pointues ; secondaires excessivement courtes ; bec très petit,

aplati et triangulaire vu en dessus, à commissure s'ouvrant jusque au-dessous des yeux ; queue de 10 pennes ; pieds petits, faibles ; doigts antérieurs libres, le postérieur plus élevé ; ongles forts, recourbés et non pectinés.

### *Sous-famille CHÆTURINÆ.*

Tarses sans plumes ; doigt postérieur quelquefois versatile, avec le nombre ordinaire de phalanges ; queue courte ; tige des rectrices terminée en pointe raide.

### Genre CHÆTURA. Stephens.

Le Martinet des cheminées. *Chætura pelasgia*, Steph. *Hirundo*, L. *Cypselus*, Aud.—Vulg. Fr. *Hirondelle de cheminée ;* Angl. *Chimney Swift.*—Brun de suie en dessus, avec une légère teinte verdâtre ; dessous plus pâle, grisâtre sur la poitrine ; ailes noires ; iris brun. Longueur 5 ; ailes 5 ; queue 2 pouces. Sexes semblables.

Le Martinet, à l'exemple des Hirondelles, sillonne les airs en tous sens, poursuivant, à grands cris, les insectes ailés, son unique nourriture, jusque dans les plus hautes régions de l'air ; ses ailes très étendues lui permettent de se soutenir dans l'espace avec la plus grande facilité ; aussi passe-t-il, pour ainsi dire, la plus grande partie de sa vie dans l'atmosphère. En mai, il nous arrive par bandes, pour nous quitter en septembre.

Il nidifie dans des cheminées abandonnées et dans celles où il n'y a point de fumée pendant l'été. Ce nid est composé de petites branches entrelacées et liées entre elles avec une espèce de glu fournie par l'oiseau même ; c'est sur ce treillis accollé à un des angles de la cheminée que la femelle dépose ses 5 œufs blancs, tachetés au gros bout.

## 3. Famille TROCHILIDÆ. Oiseaux-mouches.

Bec long, délié, droit, en forme d'alène et sans échancrure ; langue longue, très extensible ; pieds très petits.

Cette famille, qui appartient exclusivement à l'Amérique, comprend les oiseaux les plus petits comme les plus brillants en couleurs. Ils sont répandus du nord au sud du continent. Mais l'endroit où ils sont le plus nombreux est vers l'équateur et particulièrement dans la Nouvelle Grenade. On en compte actuellement environ 500 espèces dont une seule visite notre climat, pendant les chaudes journées de l'été.

### *Sous-famille TROCHILINÆ.*

Mêmes caractères que ceux de la famille.

### Genre TROCHILUS. Linné.

Le Colibri à gorge rubis. *Trochilus colubris*, L —Vulg. Fr. *Oiseau-mouche ;* Angl. *Ruby-throated Hummingbird.*—Dessus vert doré métallique ; ailes et queue violet brun, cette dernière fourchue avec

les pennes étroites et pointues ; dessous blanc ; gorge miroitant d'un rouge de rubis. Longueur $3\frac{1}{4}$ ; ailes $1\frac{2}{3}$ ; queue $1\frac{1}{4}$ ; bec $\frac{2}{3}$ pouce.

La femelle a la gorge blanche, pointillée de brun.

L'Oiseau-mouche est le plus petit et le plus brillant de tous les oiseaux. D'une agilité extrême, il semble ne point connaître le repos et voltige sans cesse d'une fleur à l'autre pour chercher, dans leurs corolles, le petit coléoptère qu'il retire avec sa langue extensible et filiforme. Doué d'une grande puissance dans le vol, il se transporte d'un endroit à un autre avec une rapidité étonnante.

Il pose son nid, petite merveille de construction, sur une branche d'arbre, de manière à simuler une loupe tronquée, et lui donne à l'extérieur la couleur même de la branche. C'est dans ce petit chef d'œuvre qu'il dépose ses trois œufs blancs de la grosseur d'un pois.

## 2. Sous-ordre, CUCULI.

### OISEAUX CUCULIFORMES.

Ce groupe d'oiseaux ne comprend dans notre faune que deux familles : les Alcédinidés et les Cuculidés. Ces deux familles sont caractérisées par la forme de leurs pieds ; ainsi chez la première, ils sont appelés *syndactyles*, parceque le doigt interne est réuni au doigt médian, dans presque toute sa longueur, et *zygodactyles* chez les Caculidés, à cause de la disposition de deux de leurs doigts situés en avant, et des deux autres en arrière.

## 1. Famille ALCEDINIDÆ. Martins-Pêcheurs.

Tête grosse ; bec long, gros, fort, droit et pointu, presque pyramidal, dont l'ouverture se prolonge jusque au-dessous des yeux ; narines basales atteignant les plumes du front ; pieds très petits et faibles ; tarses extrêmement courts, réticulés en avant ; doigt postérieur toujours très court ; ailes longues de 10 primaires ; queue courte de 10 rectrices.

### *Sous-famille ALCEDININÆ.*

Mêmes caractères anatomiques que la famille.

### Genre CERYLE. Boie.

Fig. 14. Martin-Pêcheur.

Le Martin-Pêcheur. *Ceryle Alcyon*, Boie. *Alcedo*, L.—Vulg. Angl. *Belted Kingfisher*.—Dessus, une large

bande pectorale et les côtés du corps, bleu terne ; une longue crête sur la tête, de même couleur, dont chaque plume est noire au centre ; paupière inférieure, une tache en avant de l'œil, un large collier à peine interrompu en arrière et le reste du dessous, blanc pur ; rémiges et queue noires, tachetées ou même rayées de blanc ; secondaires et rectrices tachetées de blanc ; bec noirâtre. Longueur 12 ; ailes 6 ; queue 3½ pouces.

La femelle a les côtés du corps et la bande de la poitrine de couleur noisette.

Le Martin-Pêcheur se rencontre partout où il y a une rivière, un lac, une écluse de moulin ; et là, perché sur une branche d'arbre, au-dessus du courant, il attend qu'un poisson vienne à passer ; puis d'un vol rapide, il va le chercher sous l'eau et revient le déguster sur sa branche.

La femelle dépose ses 4 œufs blancs dans un trou pratiqué quelquefois à 3 ou 4 pieds de profondeur dans la terre et situé au bord des eaux.

## 2. Famille CUCULIDÆ. Coucous.

Bec grêle aussi long que la tête, légèrement courbé ; ailes dépassant à peine le milieu de la queue, qui est arrondie, étagée et de 10 rectrices ; tarses nus, plus courts que le doigt médian.

### *Sous-famille COCCYZINÆ*

Bec égal ou plus court que la tête, très comprimé, gros à la base, courbé dans toute sa longueur et

aplati en pointe à l'extrémité ; narines basales, nues, elliptiques ; pieds comparativement petits. Sexes semblables.

Les Coucous se nourrissent d'insectes, de larves et quelquefois de baies. Ils ne dédaignent pas non plus les œufs de Passereaux, lorsqu'ils en rencontrent ; mais ceci ne semble pas entrer dans leurs habitudes.

Les deux espèces qui visitent le Canada durant l'été, font leurs nids sur des arbres et pondent 4 œufs bleu verdâtre clair.

### Genre COCCYZUS. Vieillot.

1. Le Coucou à bec noir. *Coccyzus erythrophthalmus*, Bd. *Cuculus*, Wils.—Vulg. Angl. *Black-billed Cuckoo.*—Bec entièrement noir ; dessus olive verdâtre métallique, cendré sur le front ; une étroite bande de peau nue, rouge, entoure l'œil ; pennes alaires teintées de cannelle ; dessous blanc, légèrement lavé de jaune brun sur la gorge. Longueur 11-12 ; ailes 5-5½ ; queue 6-6½ pouces.

Ce Coucou est assez commun dans les bois. Son nom lui vient du cri qu'il fait entendre et qui n'a rien de désagréable.

2. Le Coucou d'Amérique. *Coccyzus americanus*, Bp. *Cuculus*, L. *C. carolinensis*, Wils.—Vulg. Fr. *Coucou à bec jaune ;* Angl. *Yellow-billed Cuckoo.*—Mandibule supérieure et l'extrémité de l'inférieure noires, le reste jaune ; dessus olive verdâtre, métallique ; rectrices extérieures noires, terminées de blanc ; dessous blanc. Même taille que le précédent.

Cette espèce, qui se rencontre dans Ontario, n'a pas encore été remarquée à Québec.

## 3. Sous-ordre, PICI.

### OISEAUX PICIFORMES.

Ce groupe, dans notre faune, comprend les Pics, dont les doigts sont disposés par paires, l'une en avant et l'autre en arrière ; les phalanges basales des doigts sont courtes ; les ailes de 10 primaires et leurs couvertures assez courtes ; la queue de 10 pennes rigides et acuminées ; le bec droit ou peu courbé, fort, dur, pointu ou tronqué, à mandibules égales ; la langue extensible ; les tarses courts ; les ongles gros assez forts et crochus ; l'iris généralement brun.

## Famille PICIDÆ. Pics.

Mêmes caractères que ceux du sous-ordre.

Cette disposition des doigts, chez les Pics, leur permet, aidés de leur queue comme point d'appui, de se maintenir verticalement sur les arbres et d'y marcher avec facilité, aussi sont-ils tous d'excellents grimpeurs. Ils vivent dans les forêts solitaires et sont craintifs et rusés ; le moindre bruit les effraie tellement qu'il est souvent impossible de les approcher. Ils se nourrissent d'insectes et de larves qu'ils cherchent sous l'écorce et au cœur des arbres en pratiquant un trou pour les y atteindre. Doués d'un instinct particulier pour découvrir ces parasites des arbres, ils commencent par frap-

per l'écorce de deux ou trois coups de bec, puis prêtent l'oreille ; si rien ne décèle la présence de quelque pâture, ils vont à un autre endroit, frappent de nouveau, et, s'ils entendent remuer, alors, à coups de bec, ils se sont bientôt emparés de cette proie qu'ils retirent avec la langue.

Toutes nos espèces, qui sont sédentaires en Canada, font leurs nids dans des arbres creux et pondent de 4 à 6 œufs d'un blanc brillant.

### 1. Genre HYLOTOMUS. Baird.

Le Pic à huppe écarlate. *Hylotomus pileatus*, Bd. *Picus*, L.—Vulg. Fr. *Poule de bois;* Angl. *Pileated Woodpecker.*—Plumage noir avec la huppe et les moustaches d'un beau rouge écarlate ; le menton, une ligne superciliaire et une bande qui part des narines passe au-dessous de l'œil et s'étend sur les côtés de la tête et du cou, blancs ; plumes du ventre et des côtés, terminées de blanc sale ; bec noir ivoire en dessus et de couleur corne en dessous ; iris jaune. Longueur 15-19 ; ailes 8½-10½ ; queue 6-7 pouces.

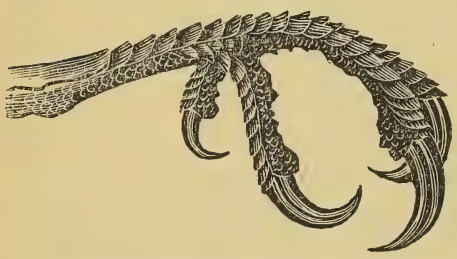


Fig. 15. Pied du Pic à huppe écarlate.

Les moustaches et la partie antérieure de la huppe sont noires dans la femelle.

Ce Pic, le plus gros de la famille, est rare dans nos bois ; mais il est plus commun dans la province d'Ontario.

### 2. Genre PICUS. Linné.

1. Le Pic chevelu. *Picus villosus*, L.—Vulg. Angl. *Hairy Woodpecker.*—Une tache rouge écarlate sur l'occiput, manquant chez la femelle ; dos noir séparé par une large bande blanche longitudinale ; couronne, côtés de la tête et du cou, noirs, séparés par deux barres blanches, l'une au-dessus de l'œil, et l'autre au-dessous, qui s'étend en arrière ; ailes noires, parsemées de taches blanches ; dessous blanc ; queue noire, avec les pennes latérales blanches, terminées de jaune roussâtre ; bec bleuâtre, droit, taillé en coin au bout. Longueur 9 ; ailes 5 ; queue 4 pouces.

Ce Pic est assez commun ; on le voit fréquemment dans les bois pendant l'hiver.

2. Le Pic minule. *Picus pubescens*, L.—Vulg. Angl. *Downy Woodpecker.*—Ce petit Pic n'est qu'une miniature du précédent, avec cette différence que les rectrices extérieures sont rayées de noir.

C'est le plus petit de nos Pics et le moins farouche ; souvent il vient rendre visite aux arbres de nos jardins, pour se nourrir des larves qu'ils contiennent.

### 3. Genre PICOIDES. Lacépède.

Les oiseaux de ce genre n'ont que trois doigts.

1. Le Pic arctique. *Picoides arcticus*, Gr. *Apternus*, Sw. *Picus tridactylus*, Bp.—Vulg. Angl. *Black-backed Woodpecker ; Three-toed Woodpecker.* Dessus noir bleuâtre uniforme ; couronne jaune, noire chez la femelle ; une ligne étroite en arrière de l'œil, une

barre au-dessous, descendant sur le côté du cou et les parties inférieures, blanches ; rayé de gris et de noir sur le ventre et les côtés ; ailes noires, avec taches blanches sur les rémiges ; queue noire, pennes latérales blanches. Longueur 9½ ; ailes 5 ; queue 3 pouces.

En hiver, ce Pic est assez commun dans la province ; de bonne heure au printemps, il se dirige vers le nord pour faire sa ponte.

2. Le Pic velu. *Picoides hirsutus*, Gr. *P. americanus*, Brehm. *Picus hirsutus*, V.—Vulg. Angl. *Banded-back Woodpecker.*—Ce Pic, qui ressemble fort au précédent, a le dos noir, rayé de blanc ; la tache jaune de la couronne est entourée de petits points blancs ; les taches blanches des ailes sont nombreuses et petites ; queue noire avec les pennes extérieures terminées de blanc roussâtre. Longueur 9 ; ailes 4½ ; queue 3 pouces.

Cette espèce se voit très rarement à Québec ; elle préfère les régions boréales. Je n'en ai encore rencontré qu'un individu que je possède.

### 4. Genre SPHYRAPICUS. Baird.

Le Pic maculé. *Sphyrapicus varius*, Bd. *Picus*, L. —Vulg. Angl. *Yellow-bellied Woodpecker.*—Couronne rouge écarlate, bordée de noir ; dessus varié de blanc et de noir ; ailes noires avec une large barre blanche sur les couvertures ; rémiges tachetées de blanc ; une ligne superciliaire et une barre qui, depuis le bec, passe au-dessous de l'œil et descend sur le côté du cou, blanches ; une tache rouge écarlate occupe le men-

ton et la gorge, elle est entourée d'une barre noire, qui s'élargit sur la poitrine en forme de croissant; le reste en dessous, est blanc jaunâtre, rayé de brun; rectrices noires; celles du centre tachetées de blanc intérieurement. Longueur 8½; ailes 4-5; queue 3¾ pouces.

La femelle a la gorge blanche, quelquefois mélangée de plumes rouges.

Ce joli Pic est assez commun; il fréquente ordinairement les grands bois, et se nourrit parfois de baies. Sa langue n'est pas extensible comme celle des autres Pics.

### 5. Genre CENTURUS. Swainson.

Le Pic gris. *Centurus carolinus*, Bp.—Vulg. Angl. *Red-bellied Woodpecker*.—Couronne et occiput rouge écarlate, très peu dans la femelle; dessous et côtés de la tête, blanc grisâtre, ordinairement teintés de jaune, devenant rouge sous le ventre; queue noire avec une ou deux pennes latérales rayées de blanc; dos et scapulaires étroitement rayés de noir et de blanc, cette dernière couleur domine sur le croupion; primaires avec taches blanches vers la base. Longueur 9-10; ailes 5; queue 3½ pouces.

Il est rare de rencontrer cet oiseau dans nos bois, quoique, dans la province d'Ontario, il se voie fréquemment.

### 6. Genre MELANERPES. Swainson.

Le Pic à tête rouge. *Melanerpes erythrocephalus*, Sw. *Picus*, L.—Vulg. Angl. *Red-headed Woodpecker*.—

Toute la tête, le cou et la poitrine, rouge écarlate, gris brun chez les jeunes ; le dessous, les secondaires et le croupion, blancs ; dos, primaires et queue, noirs. Longueur 9 ; ailes 5½ ; queue 3½ pouces. Sexes semblables.

Cette espèce, qui est très répandue dans l'ouest de la puissance et aux Etats-Unis, doit aussi se rencontrer dans nos bois.

### 7. Genre COLAPTES. Swainson.

Le Pic doré. *Colaptes auratus*, Sw. *Picus*, L.— Vulg. Fr. *Pivart ;* Angl. *Golden-winged Woodpecker ; Flicker.*—Bec légèrement courbé dès sa base ; couronne et nuque cendrées, avec une tache rouge sur l'occiput ; dessus brun, teinté d'olive ou de lilas et rayé transversalement de noir ; dessous brun lilas pâle, teinté de jaune avec nombreuses taches circulaires noires ; les moustaches, un croissant sur la poitrine, les rémiges et la queue, noirs ; ces deux dernières sont jaunes en dessous ; croupion blanc. Longueur 12 ; ailes 6 ; queue 4½ pouces.

Fig. 16. Pic doré.

La femelle n'a pas de moustaches noires.

Le *Pivart* est un des plus communs de sa famille et le seul qui puisse se poser sur les petites branches des arbres, comme les Passereaux. Il est en même temps un des plus jolis et des plus élégants de sa tribu. Sa voix au printemps est forte et sonore.

## 3. Ordre RAPTORES.

### RAPACES.

Bec robuste, crochu, muni à sa base d'une membrane nommée *cire*, dans laquelle s'ouvre les narines ; pieds gros, très forts, de trois doigts en avant et un en arrière, armés d'ongles puissants, acérés et ordinairement rétractiles ; ailes longues et vigoureuses.

Les Oiseaux de Proie ou Rapaces ne vivent que de rapine et, le plus souvent, de chair palpitante ; leur naturel est farouche et sanguinaire. Ce caractère les rend si intolérants qu'ils ne peuvent souffrir dans leur canton aucun oiseau de leur espèce ; aussi vivent-ils toujours isolément ou par couples, à l'exception du Vautour. Ils sont doués d'une vue perçante. Petits quadrupèdes, oiseaux, reptiles, poissons, cadavres, etc., voilà ce qui satisfait leur appétit vorace, et si la nourriture est abondante, ils s'en repaissent à un tel point qu'ils ont peine à s'élever de terre ; mais d'un autre côté, leur estomac est bâti de telle sorte qu'ils peuvent supporter un jeûne très long. Les uns sont diurnes et les autres nocturnes.

La femelle, qui est toujours plus grosse que le mâle, niche sur des rochers inaccessibles ou dans des arbres très hauts; quelquefois, mais rarement, sur les grosses branches près de terre, ou même dans des troncs d'arbres.

## 1. Famille STRIGIDÆ. Hiboux.

Taille ordinairement robuste et raccourcie ; plumage moelleux ; tête très grosse ; bec court, courbé dès sa base, comprimé, crochu, garni d'une cire molle qui est cachée par des plumes ; yeux dirigés en avant, entourés d'un cercle de plumes effilées, raides, formant, par leur rayonnement circulaire, un disque plus ou moins complet ; tarses et doigts emplumés ; doigt externe versatile ; ongles rétractiles, très forts, très acérés. Sexes presque toujours semblables.

Les Hiboux, à raison de leurs gros yeux à pupille dilatée, de leur rétine très impressionnable à la lumière, ne voient bien que le soir au crépuscule et durant les nuits peu sombres ; ils chassent alors petits quadrupèdes, oiseaux, reptiles, gros insectes, etc., qu'ils vont saisir à l'improviste, favorisés par les ténèbres et par leur vol silencieux. Pendant le jour, ils se tiennent blottis dans des trous. Si, pour une raison majeure, un de ces nocturnes se montre à la lumière qui l'éblouit et le rend presque aveugle, cette apparition est une fête pour tous les Passereaux de l'endroit qui viennent à l'envie lui donner des coups de bec et d'ailes, jusqu'à ce qu'enfin, harrassé et traqué sans merci, l'oiseau de Minerve regagne ma-

chinalement le bois, remettant au soir le soin de sa vengeance.

Quoiqu'ils se nourrissent parfois d'oiseaux et visitent de temps à autre la basse-cour, on doit cependant considérer les Hiboux comme des oiseaux utiles, car ils détruisent en quantité des petits quadrupèdes nuisibles.

On désigne en général les Hiboux sous le nom de Chats-huants ou de Chevêches ; mais ce sont plus particulièrement les espèces qui n'ont point sur la tête de touffes de plumes allongées.

Chez les anciens, ils étaient considérés comme des oiseaux de mauvais augure.

Nos espèces sont toutes sédentaires en Canada.

Les femelles se construisent des nids grossiers avec des branches entre-croisées et les tapissent à l'intérieur d'herbes sèches et de plumes. Elles pondent 4 œufs blancs.

### 1. Genre BUBO. Cuvier.

Le Duc de Virginie. *Bubo virginianus*, Bp. *Strix.* Gm. *Bubo arcticus*, Sw.—Vulg. Angl. *Great-horned Owl.* —Tête ornée de deux aigrettes formées de plumes étagées, simulant des oreilles de mammifères ; disque facial complet ; plumage varié presqu'à l'infini, de noir, de fauve, de brun clair, de brun foncé et de blanchâtre ; cette dernière couleur est plus apparente sous le ventre, qui est distinctement rayé ; un collier blanc sur la gorge ; pieds emplumés ; ongles et bec noirs ; iris jaune. Longueur 24 ; ailes 14-16 ; queue 9-10 pouces.

D'après le professeur Baird, il y a quatre variétés de ce Hibou : le *Bubo atlanticus, pacificus, arcticus*

et le *Magellanicus ;* mais il est constaté aujourd'hui qu'il n'y en a que deux : le *B. arcticus*, qui est de couleur blanchâtre, approchant celle du Hibou blanc, et le *B. pacificus*, qui a le plumage brun foncé, ayant peu de fauve.

Le Duc de Virginie est le plus remarquable de nos Hiboux et aussi un de ceux qui nous visitent le plus souvent à l'automne ; pendant l'hiver, il se tient dans les bois, et, au retour du printemps, il va vers le nord faire sa ponte. Il se construit un gros nid qu'il pose sur les branches ou dans un creux d'arbre.

Ce Hibou fréquente surtout les bois voisins des lacs, des rivières et aussi les plaines humides. Il avale sa proie tout entière avec plume ou poil. Son cri se compose de ces notes : *hou-hou.*

### 2. Genre SCOPS. Savigny.

Le Scops maculé. *Scops asio*, Bp. *Bubo striatus*, V. *Strix asio*, L.—Vulg. Angl. *Mottled Owl ; Screech Owl.*—Plumage général, gris cendré, tacheté de noisette et plus clair en dessous ; scapulaires ordinairement blanchâtres ; ailes et queue avec bandes transversales noires ; iris jaune. Longueur 8-10 ; ailes 6-7 ; queue 3-3½ pouces.

Cette espèce est très variable dans ses couleurs ; elle se montre aussi avec une livrée brun roussâtre en dessus, strié de noir, avec le dessous varié de blanc et de roux ; les ailes et la queue traversées par des bandes rousses et noires. Cette variété de couleur n'est due, paraît-il, ni au sexe, ni à l'âge, ni aux sai-

sons ; très souvent ils apparaissent avec un mélange des deux couleurs à la fois.

Cette espèce est très rare.

### 3. Genre OTUS. Cuvier.

Le Hibou à aigrettes longues. *Otus Wilsonianus*, Less. *O. vulgaris*, Flem.—Vulg. Angl. *Long-eared Owl.*—Disque facial complet ; aigrettes longues ; plumage varié de brun foncé, de fauve et de blanchâtre, plus clair sur la poitrine, avec raies longitudinales brunes ; abdomen fauve blanchâtre, chaque plume porte au centre une ligne longitudinale avec raies transversales brunes ; face fauve pâle ; yeux presque entourés de noir ; rémiges et queue tachetées et rayées de fauve et de brun foncé ; bec et ongles noirâtres ; iris jaune. Longueur 14-15 ; ailes 11-12 ; queue 5-6 pouces.

Ce Hibou est peu commun ; il niche dans les arbres.

### 4. Genre BRACHYOTUS. Gould.

Le Hibou à aigrettes courtes. *Brachyotus palustris*, Auct. *B. Cassinii*, Brewer ; *Strix brachyotus*, L.—Vulg. Angl. *Short-eared Owl.*—Aigrettes très courtes, peu emplumées ; couleur générale fauve pâle, plus claire en dessous ; chaque plume porte au centre une raie longitudinale brun foncé ; cette raie est plus éparse et moins intense sous le ventre ; la face, les jambes et la région anale sans stries ; rémiges et queue, jaune brun avec bande et taches brunes ; iris jaune. Même taille que le précédent.

Cette espèce, qui est plus rare que celle qui précède, fait entendre pendant la nuit un cri prolongé, que l'on a traduit par ces mots : *cowl, cowl.* La femelle niche dans les arbres creux, dans les bâtiments en ruines ou dans les cavernes.

### 5. Genre SYRNIUM. Savigny.

1. La Chouette cendrée. *Syrnium cinereum*, Aud. *S. laponicum*, Strickl. *Strix cinerea*, Gm. *S. acclamator*, Bart.—Vulg. Fr. *Grand Hibou cendré ;* Angl. *Great gray Owl.*—Dessus gris cendré, tacheté ou rayé transversalement de cendré plus clair ; dessous gris clair avec raies longitudinales, particulièrement sur la poitrine, et transversales sur l'abdomen, les couvertures caudales et les jambes, cendré brun ; 5 ou 6 bandes tranversales plus claires sur les ailes et la queue ; iris jaune. Longueur 2½ ; ailes 1½ ; queue 1 pied.

Cette Chouette, qui habite les régions boréales, ne se montre à Québec qu'à de rares intervalles.

2. La Chouette du Canada. *Syrnium nebulosum*, Gr. *Strix nebulosa*, L.—Vulg. Fr. *Hibou barré ;* Angl. *Barred Owl.*—Dessus brun cendré, rayé de blanc et souvent teinté de fauve ; ailes et queue avec bandes transversales brunes et blanches, teintées de cendré ou de fauve ; dessous blanc fauve avec raies transversales brunes sur la poitrine et longitudinales sur l'abdomen ; iris brun. Longueur 18 ; ailes 13-14 ; queue 9 pouces.

Cette Chouette est commune à l'automne, et disparaît au printemps pour aller faire sa ponte à la baie d'Hudson. Son cri : *waah*, *waahha*, ressemble assez au rire d'une personne.

### 6. Genre NYCTEA. Stephens.

Le Harfang. *Nyctea nivea*, Gr. *Strix nivea*, Daud. *S. nyctea*, L.—Vulg. Fr. *Hibou blanc*; Angl. *Snowy Owl*.—Plumage blanc, avec quelques lignes transversales brunes sur le dos, les ailes et le ventre; disque facial incomplet; tête sans aigrettes; bec et ongles de couleur corne; ces derniers entièrement cachés par des plumes effilées, souvent très longues; bec presque complètement caché par des plumes raides, linéaires; iris jaune. Longueur 24; ailes 17; queue 10 pouces.

Fig. 17. Hibou blanc.

La femelle a de nombreuses stries brunes aux mêmes parties que le mâle, de telle sorte que cette couleur paraît l'emporter quelquefois sur le blanc.

Le Hibou blanc se nourrit surtout de poissons, qu'il saisit à la surface des eaux. Il est d'une voracité telle que souvent il enlève au chasseur le gibier qu'il vient d'abattre. Sa patrie semble être l'extrême nord. A l'automne et pendant les hivers rigoureux, il se montre

assez commun à Québec, où on le voit souvent perché sur le toit des granges, sur les grands arbres ou encore sur les clôtures. Il couve sur des rochers inaccessibles.

### 7. Genre SURNIA. Duméril.

La Chouette épervière. *Surnia ulula*, Bp. *Strix*, L. *S. hudsonia*, Gm.—Vulg. Angl. *Hawk Owl; Day Owl.*—Tête sans aigrettes ; dessus brun foncé, parsemé de nombreuses taches blanches ; rémiges et queue avec bandes blanches en travers ; la face cendrée, marginée de noir ; dessous rayé transversalement de brun et de blanchâtre ; iris jaune. Longueur 16 ; ailes 9 ; queue 7 pouces, graduée, avec les pennes centrales dépassant de 2 pouces celles des bords.

Cette Chouette se montre commune à l'automne et pendant l'hiver ; elle est peu farouche et une de celles qui voient le mieux durant le jour. D'un naturel hardi, elle suivra le chasseur à distance et lorsqu'il aura abattu un gibier, souvent elle le lui enlèvera sous le nez.

### 8. Genre NYCTALE. Brehm.

1. La Nyctale de Richardson. *Nyctale Richardsonii*, Ridg. *N. Tengmalmi*, Gm.—Vulg. Angl. *Richardson's Owl.*—Dessus brun rougeâtre, avec nombreuses taches blanches ; face gris blanc ; une tache noire près de l'œil ; dessous blanc cendré, avec raies longitudinales, brun rougeâtre ; rémiges et queue brunes, tachetées de blanc ; doigts blanc jaunâtre avec taches brunes ; iris jaune. Longueur 10-10½ ; ailes 7¼ ; queue 4½ pouces.

Cette Chevêche est assez rare.

2. La nyctale d'Acadie. *Nyctale acadica*, Bp. *N. albifrons*, Cass. *Strix passerina*, L. — Vulg. Fr. *Chouette passerine;* Angl. *Acadian Owl; Saw-whet Owl*—Dessus brun chocolat avec taches blanches, particulièrement au cou, se transformant en lignes sur la tête ; face blanc cendré ; dessous blanc, noisette chez les jeunes, avec raies longitudinales, rouge brun pâle chez les adultes ; rémiges et queue brunes, tachetées de blanc ; bec et ongles bruns ; iris jaune. Longueur 7-7½ ; 5-5½ ; queue 2½-3 pouces.

La Chouette de Kirtland, *N. albifrons* des auteurs, est tout simplement la jeune Nyctale d'Acadie.

Cette Chouette, le plus petit de nos Hiboux, est aussi rare que la précédente. Elle niche vers le nord, dans des arbres creux, des trous de rochers ou sur les arbres.

## 2. Famille FALCONIDÆ. Faucons, Aigles, etc.

Bec fort, crochu, presque toujours courbé dès sa base ; yeux surmontés d'un sourcil saillant, les faisant paraître comme enfoncés dans leur orbite ; ongles forts, arqués, très aigus.

Ces rapaces sont diurnes et se nourrissent de proies vivantes, tels que lièvres, écureuils, mulots, taupes, perdrix, poulets, canards, poissons, gros insectes, etc. Ils sont doués d'un vol rapide et puissant auquel ils joignent la force et le courage ; ils peuvent s'élever jusque dans les hautes régions de l'atmosphère, et découvrir, grâce à leur vue pénétrante, le petit rongeur qui se cache dans un sillon ou parmi les touffes d'herbes.

Comme ces oiseaux ne sont adultes que la troisième ou quatrième année, et que jeunes et vieux diffèrent souvent de plumage, quelquefois de taille, plusieurs ornithologistes, trompés par ces apparences, ont souvent multiplié les espèces, et par là donné lieu à beaucoup d'erreurs.

Presque tous sont sédentaires en Canada. La femelle diffère peu du mâle dans presque tous les cas.

Leurs nids se composent à peu près des mêmes matériaux que ceux des Hiboux.

C'est dans cette famille que se recrutaient jadis les oiseaux que l'on exerçaient pour la chasse au Faucon ; mais tous n'étaient pas susceptibles d'une telle éducation, et pour cette raison on les divisait alors en deux catégories : en *nobles* et *ignobles*. Ainsi, on appelait *nobles* les Faucons, Autours, Buses, Éperviers, etc. ; et *ignobles*, les Vautours, Aigles, Hiboux, etc., qui ne pouvaient être dressés pour ce genre de chasse.

### 1. Genre CIRCUS. Lacépède.

Le Busard des marais. *Circus hudsonius*, V. *C. cyaneus*, Lacép. *Falco hudsonius*, L. *F. cyaneus*, Aud.— Vulg. Angl. *Marsh Hawk ; Harrier.*—Plumage cendré bleuâtre pâle, blanchissant en dessous où se voient quelques taches brun clair ; couvertures supérieures de la queue blanches dans les deux sexes ; ailes et queue très longues ; tarses deux fois aussi longs que le doigt médian ; ongles grêles et faibles. Longueur 16-18 ; ailes 14-15 ; queue 8-9 pouces.

La femelle a le dessus brun foncé, rayé de brun

rougeâtre, avec le dessous rouge brun, et rayé de brun noirâtre ; la queue cendrée, barrée de brun.

Les jeunes mâles ressemblent à la femelle, quoique moins rouges.

Le Busard est commun en Canada ; on le rencontre fréquemment aux bords des marais, des ruisseaux et dans les plaines humides. Il n'est pas rare de le voir parcourir les champs, raser les clôtures, ou encore planer à une grande hauteur, exécutant des mouvements circulaires, à la recherche de sa proie. Il nous arrive en mai et part fort tard à l'automne.

Dans plusieurs endroits de la province, on donne à cet oiseau le nom vulgaire de *Cossade.*

La femelle niche dans les arbres ou quelquefois à terre, et pond 4 œufs blanc sale, lavés de bleuâtre.

### 2. Genre ACCIPITER. Brisson.

1. L'Épervier brun. *Accipiter fuscus*, Bp. *A. striatus*, V. *Sparvius lineatus*, V. *Falco velox*, Wils. —Vulg. Fr. *Buse brune ;* Angl. *Sharp-shinned Hawk ; Pigeon Hawk.*—Dessus brun foncé, avec teinte cendrée ou plombée, croissant en intensité avec l'âge jusqu'à devenir cendré bleuâtre ; ailes et queue brun cendré, traversées de bandes noirâtres ; bord interne des rémiges et bout de la queue, avec du blanc ; dessous blanchâtre rayé de brun foncé et de roussâtre, blanchissant en avant, et teinté de cendré sur la poitrine ; menton et gorge, avec raies longitudinales, brunes ; couvertures inférieures caudales blanches ; pieds très grêles, partie nue des tarses plus

longue que le doigt médian ; scutelles peu distinctes entre elles ; queue carrée ; bec noir ; cire jaune ; iris rouge. Longueur du mâle 10-12 ; ailes 6-7 ; queue 5-6 pouces. Longueur de la femelle 12-14 ; ailes 7-8 ; queue 6-7 pouces.

La femelle a des couleurs moins foncées ; le dessous est rayé de brun roux.

Cet Épervier est assez commun en été.

Il niche dans des arbres touffus et pond 4 œufs blanc bleuâtre.

2. L'Épervier de Cooper. *Accipiter Cooperii*, Bp. *Falco*, Bp. *F. Stanleyi*, Aud.—Vulg. Angl. *Cooper's Hawk ; Chicken Hawk.*—Livrée semblable au précé-

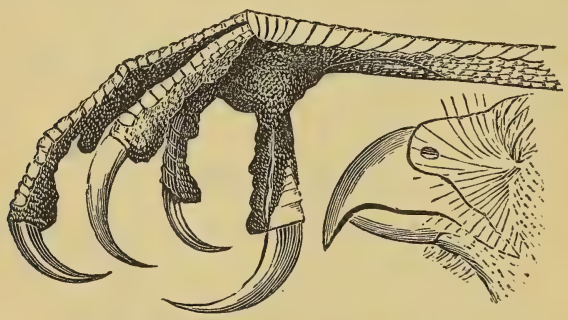


Fig. 18. Bec et doigts de l'Épervier de Cooper.

dent ; pieds modérément forts ; partie nue des tarses plus courte que le doigt médian ; scutelles distinctes ; queue un peu arrondie ; iris et tarses jaunes. Longueur du mâle 16-18 ; ailes 9-10 ; queue 7-8. La femelle 18-20 ; ailes 10-11 ; queue 8-9 pouces.

Cette espèce se montre rarement dans la province.

Elle niche au sommet des arbres touffus et pond 4 œufs blanc bleuâtre, tachetés de brun clair.

### 3. Genre ASTUR. Lacépède.

L'Autour à tête noire. *Astur atricapillus*, Bp. *Falco*, Wils.—Vulg. Angl. *Goshawk*.—Dessus bleu ardoise foncé, noircissant sur la tête ; une barre superciliaire blanche; queue brune traversée par 5 bandes noirâtres et terminée de blanc ; ses couvertures inférieures blanches ; dessous rayé transversalement de lignes gris bleuâtre et blanches, chaque plume porte une raie longitudinale brune ; pieds jaunes ; iris rouge orange. Longueur 24 ; ailes 14 ; queue 11 pouces.

Les jeunes ont le dessus brun foncé, avec le bord des plumes plus pâles, strié de brun fauve sur la tête et le cou ; le dessous blanc fauve avec lignes oblongues brunes.

Cette espèce n'émigre pas et est une des plus communes.

Elle niche dans un arbre, et pond 4 œufs blanc bleuâtre pâle, tachetés de brun roux.

### 4. Genre FALCO. Linné.

Mandibule supérieure avec une dent vers l'extrémité.

1. Le Faucon sacré. *Falco sacer*, Forster, *F. candicans*, Gm. *F. islandicus*, Sab.—Vulg. Fr. *Gerfaut ;* Angl. *Jerfalcon ; Gyrfalcon.*—Plumage blanc, avec de nombreuses bandes et taches très rapprochées de brun foncé, ne laissant que peu apercevoir le blanc, qui est plus dégagé en dessous ; tarse plus long que le doigt médian et emplumé dans la moitié supérieure en avant ; 1re primaire plus courte que la 3e ; iris brun foncé. Longueur 24 ; ailes 16 ; queue 10 pouces.

Il est reconnu aujourd'hui que le *F. islandicus* et le *F. candicans* ne sont que des variétés du *sacer ;* la différence existe dans une teinte plus brune du premier, tandis que le blanc domine chez le dernier.

Cette espèce est commune dans l'extrême nord ; mais à Québec elle ne se voit qu'accidentellement.

Elle niche sur des rochers escarpés ; sa ponte est de 3 ou 4 œufs jaune roussâtre clair, avec taches brunes très rapprochées.

2. Le Faucon pèlerin. *Falco peregrinus*, Wils. *F. anatum*, Bp. *F. communis*, Variorum.—Vulg. Angl.

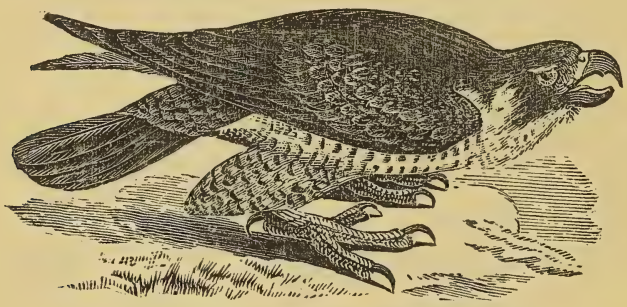


Fig. 19. Faucon pèlerin.

*Duck Hawk ; Peregrine Falcon.*—Dessus cendré noirâtre, avec stries plus claires ; une tache noire sur la joue, apparente chez tous les individus ; front et dessous blanc, plus ou moins teintés de fauve, avec barres transversales noirâtres ; bec bleu ; iris brun ; tarse pas plus long que le doigt médian. Longueur 18-20 ; ailes 13-14 ; queue 7-8 pouces.

Les couleurs des jeunes sont moins intenses, et tendent plutôt à devenir brunes ; la teinte jaune brun du dessous est plus prononcée, et les raies sont longitudinales.

Cet oiseau se montre assez souvent dans le bas du fleuve, où il chasse Sarcelles, Bécasses et autres oiseaux. Il ressemble à celui que l'on employait jadis en Europe dans la fauconnerie.

La femelle niche sur des rochers et pond 4 œufs brun rougeâtre, ponctués de brun.

3. Le Faucon des pigeons. *Falco columbarius*, L. *F. intermixtus*, Daudin ; *F. temerarius*, Aud. *F. Audubonii*, Blackwall.—Vulg. Fr. *Épervier des pigeons ;* Angl. *Pigeon Hawk.*—Dessus bleu cendré, parfois plus foncé ou plus clair, et brun cendré chez la femelle ; bord interne des primaires avec huit taches blanches ; queue terminée de blanc, avec une large bande noire sub-terminale ; 3 ou 4 autres et les rectrices latérales, blanchâtres ; dessous fauve pâle ou rougeâtre, blanchissant sur la gorge, avec lignes brunes foncées, se transformant en larges taches oblongues sur la poitrine et les côtés du corps ; jambes rougeâtres, rayées de brun ; cire jaune verdâtre ; pieds jaunes ; iris brun. Longueur 13 ; ailes 8 ; queue 5 pouces.

Cet Épervier est très commun.

Il niche sur les arbres et pond 3 œufs brun jaunâtre foncé, avec taches de brun roux.

4. Le Faucon épervier. *Falco sparverius*, L. *Tinnunculus*, V.—Vulg. Fr. *Émerillon ;* Angl. *Sparrow Hawk.*—Sommet de la tête, couvertures des ailes et secondaires, cendré bleuâtre, avec une tache noisette sur la couronne et rayé de noir sur les deux dernières ; taches maxillaire et auriculaire, avec trois autres sur la nuque, noires ; le reste en dessus brun cannelle, tacheté de noir ; rémiges noirâtres avec

barres blanches au bord interne ; queue noisette, traversée par une bande sub-terminale noire et terminée de blanc ; dessous blanc, teinté de jaune brun, avec taches noires, excepté au menton ; bec noir corne ; cire et pieds jaunes ; iris brun noisette. Longueur 10-11 ; ailes 7 ; queue 5 pouces.

La femelle et les jeunes ressemblent au mâle, avec les différences suivantes : scapulaires et secondaires de la couleur du dos ; queue avec plusieurs barres noires ; dessous brun, rayé, excepté au menton. Cette espèce varie beaucoup dans ses teintes.

On rencontre assez souvent ce Faucon, lorsqu'il chasse les *Oiseaux blancs*, au printemps.

Il niche dans des arbres touffus, pond 4 œufs blanc jaunâtre, tachetés de brun roux.

### 5. Genre BUTEO. Cuvier.

1. La Buse à queue rousse. *Buteo borealis*, V. *B. montanus*, Cass. *B. ferrugineicaudus*, V.—Vulg. Angl. *Red-tailed Buzzard ; Hen Hawk.*—Queue rouge noisette en dessus et gris perle en dessous, avec une bande sub-terminale noire ; dessus brun foncé avec plusieurs plumes marginées de jaune brun ; scapulaires noires ; couvertures supérieures de la queue blanchâtres ; dessous blanc ou blanc rougeâtre avec stries et points bruns, formant une bande irrégulière sur l'abdomen. Longueur du mâle 20 ; ailes 14 ; queue 7 pouces. Longueur de la femelle 23 ; ailes 15½ ; queue 8½ pouces.

Les jeunes ont la queue brun grisâtre, traversée par des bandes brunes ; le dessus strié de jaune brun.

Le *B. montanus*, n'est qu'une variété de plumage de cette espèce à un âge différent.

Cette Buse, qui est sédentaire, se rencontre assez souvent.

Elle installe son nid dans un arbre touffu et pond 3 œufs blanc jaunâtre sale, avec taches brunes.

2. La Buse à manteau roux. *Buteo lineatus*, Jard. *B. elegans*, Cass. *B. hiemalis*, DeKay ; *Falco lineatus*, Gm.—Angl. *Red-shouldered Buzzard.*—Dessus brun roussâtre avec les plumes noirâtres au centre ; dessous du même roussâtre, mais plus clair, avec stries fines, noires et barres blanches ; courbure de l'aile orange brun ; rémiges et queue noirâtres, avec bandes blanches. Longueur du mâle 19 ; ailes 13 ; queue 8 pouces. Longueur de la femelle 22 pouces.

Les jeunes ont le dessus brun foncé uniforme, avec le dessous blanc strié de brun.

Cette Buse est rare dans notre province.

Elle niche sur les arbres et pond 5 œufs bleu pâle avec taches de brun roux.

3. La Buse de Swainson. *Buteo Swainsonii*, Bp. *B. insignatus*, Cass. *B. Bairdii*, Hoy.—Vulg. Angl. *Swainson's Buzzard.*—Couleurs très variables ; dessus brun foncé, plus clair sur la tête et cendré sur la queue, dont les pennes sont teintées de roux, ainsi que sur le cou ; ailes avec bandes d'un brun obscur ; les trois rémiges extérieures atténuées au bord interne ; queue terminée de blanchâtre et traversée par 8 à 12 lignes brunes ; une tache blanche cachée sur l'occiput ; dessous blanc avec une large bande

d'un brun roux sur la poitrine ; le reste du dessous, teinté de roux jaunâtre, excepté sur la gorge. Longueur de la femelle 20 ; ailes 16 ; queue 8½ pouces. Le mâle, un peu moins.

La femelle est plus foncée sur le dos et plus roussâtre en dessous. Les jeunes sont plus foncés que la femelle.

Les *B. insignatus* et *Bairdii*, ne sont que des variétés de plumage.

Cette espèce ne se montre qu'accidentellement en Canada.

Sa ponte est de 4 à 6 œufs blanc jaunâtre, avec taches irrégulières brunes.

4. La Buse de Pensylvanie. *Buteo pensylvanicus*, Bp. *Falco*, Wils. *F. Wilsonii*, Bp.—Vulg. Angl. *Broad-winged Buzzard.*—Parties supérieures brunes, avec chaque plume bordée de brun plus clair ou de blanc cendré, ou même de fauve, celles du derrière de la tête et de la nuque sont blanches à la base ; une tache maxillaire brune ; rémiges noirâtres, avec bandes brunes et presque toutes blanches au bord interne ; queue noirâtre, traversée de barres blanches et terminée de la même couleur ; dessous blanc ou brun jaunâtre avec stries, taches et bandes roussâtres ; la gorge plus blanche avec lignes fines brunes. Longueur de la femelle 18 ; ailes 11 ; queue 7 pouces. Le mâle, un peu moins.

Chez les jeunes le dessus est d'un brun plus foncé, mélangé de blanc ; le dessous jaune blanchâtre, avec lignes et taches oblongues, brunes ; queue d'un brun grisâtre avec nombreuses barres noires.

Cette espèce est assez commune dans la province.

Sa ponte est de 4 œufs blanc jaunâtre, ponctués de brun clair.

### 6. Genre ARCHIBUTEO. Brehm.

La Buse pattue. *Archibuteo lagopus*, Gr. *A. Sancti Joannis*, Gr. *Falco*, Gm. *F. pennatus*, Cuv.—Vulg. Angl. *Rough-legged Buzzard.*—Cire et doigts jaunes ; dessus brun foncé uniforme avec les plumes plus ou moins bordées de blanchâtre et de roussâtre ; bord extérieur des primaires cendré ; ailes et queue noirâtres avec bandes plus foncées ; cette dernière terminée de blanc jaunâtre ; dessous blanc tacheté de brun et souvent avec une large bande abdominale noire ; tarses emplumés en avant ; iris brun noisette. Longueur 24 ; ailes 16-18 ; queue 8-10 pouces.

La Buse noire, *A. Sancti Joannis*, qui est presque entièrement noire, n'est qu'une variété de plumage du *lagopus*.

Cette Buse ne se voit pas souvent aux environs de Québec, quoiqu'elle soit commune à la baie d'Hudson, à Terreneuve, etc.

Sa ponte est de 4 œufs blanc roussâtre, tachetés de brun et de roux.

### 7. Genre PANDION. Savigny.

Le Balbusard de la Caroline. *Pandion carolinensis*, Bp. *P. haliœtus*, Savigny ; *P. americanus*, V. *Falco haliœtus*, L.—Vulg. Fr. *Orfraie ; Aigle-pêcheur ;* Angl. *Fish Hawk ; Osprey.*—Tarses nus ; pieds très gros et forts ; doigts d'égale longueur ;

côtés de la tête, du cou et le dessous, blancs, avec une bande sur la poitrine, formée de taches circulaires, brun jaunâtre ; le dessus, une bande à travers l'œil et le sommet de la tête, brun foncé, quelque peu lustré sur le dos et les ailes ; queue avec bandes brunâtres ; iris jaune rougeâtre. Longueur 24 ; ailes 18-20 ; queue 8-10 pouces.

Les jeunes sont plus bruns en dessus, avec quelques taches blanchâtres.

L'Aigle-pêcheur se rencontre assez souvent dans le bas du fleuve, où on le voit se balancer dans les airs au-dessus des eaux, à la recherche de poissons, sa nourriture presque exclusive ; dès qu'il en paraît un à la surface de l'onde, il fond sur lui avec la rapidité d'une flèche, et l'enlève dans ses serres pour le déguster sur un arbre voisin ou sur un rocher.

La femelle pose son nid sur de grands arbres près des eaux et pond 3 œufs d'un blanc de crème, avec taches rougeâtres.

### 8. Genre AQUILA. Auctorum.

L'Aigle du Canada. *Aquila canadensis*, Cass. A. *chrysætus*, L.—Vulg. Fr. *Aigle doré ;* Angl. *Golden Eagle.*—Couleur générale brun foncé, avec teinte bleuâtre ; les plumes lancéolées de la tête et du cou sont bordées et terminées de brun doré ; rémiges noirâtres ; tarses emplumés jusqu'aux doigts ; iris brun roux. Chez les jeunes, la queue est blanche et traversée par une bande terminale noire. Longueur 3 ; ailes 2 ; queue 1 pied.

On sait que l'Aigle est renommé pour sa force

et son audace ; aussi ne vit-il d'ordinaire que de grosses proies vivantes, tels que Cygnes, Canards, Oies sauvages, Lièvres, etc., qu'il attaque directement et sans ruses ; mais à leur défaut, il se repaît de cadavres, quoique l'on ait avancé le contraire. Sa longévité est remarquable ; on cite l'exemple d'un de ces individus qui fut gardé à Vienne pendant 104 ans. Sa force musculaire est telle que l'on mentionne plusieurs exemples d'enlèvement de jeunes enfants.

L'Aigle doré est assez commun et niche sur des rochers escarpés. Son nid, que l'on nomme *aire*, est formé de gros bâtons entre-croisés ; la femelle y dépose 3 œufs blanc sale.

### 9. Genre HALIŒTUS Savigny.

L'Aigle à tête blanche. *Haliœtus leucocephalus*, Savigny ; *Falco ossifragus*, Wils.—Vulg. Angl.

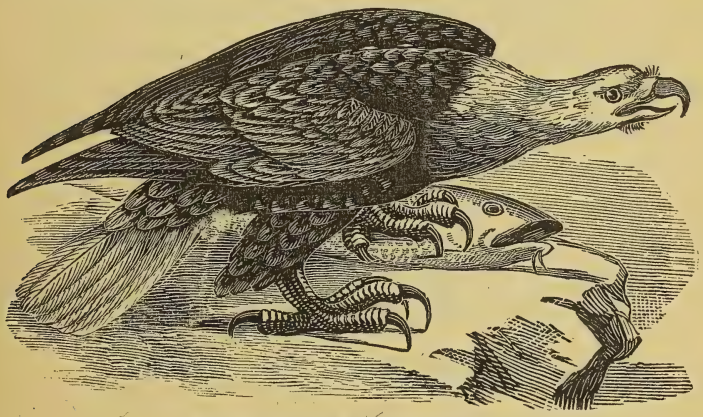


**Fig. 20. Aigle à tête blanche.**

*Bald Eagle ; White-headed Eagle.*—Bec, cire, pieds et iris jaunes ; tarses nus ; plumage brun foncé ; la tête, la queue et ses couvertures, blanches. Même

taille que le précédent. Les jeunes sont entièrement bruns, et ce n'est qu'à la troisième année, que le blanc se dessine.

L'Aigle à tête blanche, qui figure dans les armoiries de l'Union américaine, ne se montre pas commun en Canada.

Il place son aire dans des arbres très élevés ou sur des rochers déserts ; ses œufs sont au nombre de 2 ou 3, blanc jaunâtre, maculés de brun.

## 3. Famille CATHARTIDÆ. Vautours.

Bec fort, droit, recourbé à l'extrémité ; tête plus ou moins dégarnie de plumes ; yeux à fleur de tête ; tarses recouverts de petites écailles ; griffes peu fortes ; narines très grandes ; ailes très longues et fortes.

Les Vautours ont un vol lent et embarrassé ; mais ils possèdent la faculté de s'élever à des hauteurs prodigieuses, d'où ils embrassent de leur vue perçante, une grande étendue de terrain. S'ils aperçoivent un animal mort, ils descendent en tournoyant pour s'en repaître ; car ils ne se nourrissent que de cadavres, même putréfiés. Ces oiseaux, qui vivent par bandes, ont un aspect stupide et hideux, et répandent une odeur nauséabonde.

### Genre CATHARTES. Illiger.

Le Vautour aura. *Cathartes aura*, Ill.—Vulg. Angl. *Turkey Buzzard.*—Plumage brun noirâtre uniforme à reflets bleuâtres ; tête et haut du cou dénués de plumes, recouverts d'une peau rugueuse rouge, où

quelques poils se font remarquer ; bec blanc ; pieds couleur de chair. Longueur 30 ; ailes 24 ; queue 12 pouces.

Ce Vautour se voit, paraît-il, dans Ontario ; il se montre très commun aux Etats-Unis.

La femelle place son nid dans un tronc d'arbre près de terre, et pond ordinairement 2 œufs de couleur crème, tachetés de brun.

## 4. Ordre COLUMBÆ.

### COLOMBES.

Bec médiocre, droit convexe à l'extrémité, quelque peu comprimé dans toute sa longueur, muni à sa base d'une membrane molle, renflée, dans laquelle s'ouvrent les narines ; doigts quatre, trois en avant et un en arrière, libres entre eux ; pieds courts, tarses ordinairement plus courts que les doigts.

Les oiseaux qui constituent cet ordre avaient été réunis, par Cuvier, à celui des *Gallinacés ;* mais comme ils en diffèrent par leurs caractères anatomiques et par leurs mœurs, on en a fait un ordre à part.

Ces oiseaux vivent par couples, et se nourrissent presque entièrement de graines et de baies.

La plupart nichent sur les arbres et s'y posent. Leur ponte n'est que de deux œufs blancs et se renouvelle plusieurs fois pendant l'année. Les deux sexes prennent part à l'incubation. Les jeunes naissent aveugles et très faibles ; leurs

parents les nourrissent en dégorgeant dans leur bec, des aliments réduits à l'état de bouillie, jusqu'à ce qu'ils soient capables de voler.

## Famille COLUMBIDÆ. Pigeons.

Ailes allongées et pointues ; queue variable, carrée ou graduée, jamais fourchue, composée de 12 à 14 pennes ; doigts à peu près sur le même niveau ; tête très petite ; cou assez long.

### 1. Genre ECTOPISTES. Swainson.

Le Pigeon voyageur. *Ectopistes migratorius*, Sw. *Columba migratoria*, L.—Vulg. Fr. *Tourte ;* Angl. *Wild Pigeon.*—D'un bleu grisâtre en dessus avec

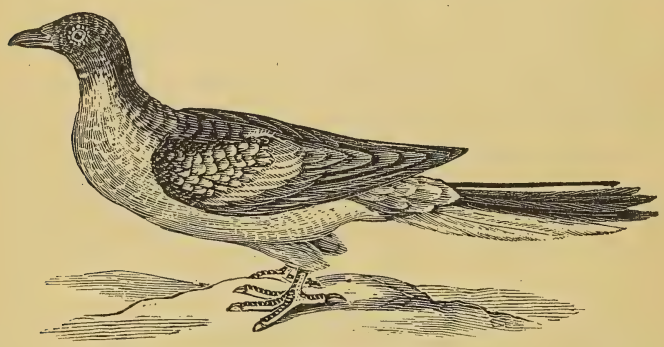


Fig. 21. Pigeon voyageur.

quelques taches noires sur les couvertures des ailes ; rémiges noirâtres, bordées de roussâtre, de gris et de blanchâtre ; queue allongée et pointue ; pennes centrales noir bleuâtre, les autres blanches ou cendrées ; dessous brun roux pourpré, blanchissant en arrière ; côtés du cou à reflets dorés et roux ; bec

noir ; iris rouge orangé. Longueur 15-17 ; ailes 7-8 ; queue 7-8 pouces.

La femelle et les jeunes ont des couleurs moins vives ; le dessus est plus brunâtre et le dessous grisâtre terne.

Ce Pigeon, connu sous le nom de *Tourte*, est beaucoup moins commun aujourd'hui qu'il ne l'était au commencement de ce siècle ; alors les paysans les tuaient par centaines. Aujourd'hui, il faut que les éclats du tonnerre les fassent déserter nos montagnes, pour que nous en voyions quelques petites bandes à la lisière des bois. Il est plus commun dans la province d'Ontario, et plus encore en certains endroits des Etats-Unis. Audubon rapporte que, parcourant le Kentucky, dans l'automne de 1813, il en vit passer au-dessus de sa tête cent soixante-trois bandes en vingt minutes. " A la fin, dit-il, les bandes se touchèrent, et un immense nuage de Pigeons me déroba la lumière du soleil. Pendant cette éclipse d'un nouveau genre, la fiente des Pigeons tombait comme une neige épaisse, et leurs ailes produisaient un sifflement monotone qui provoquait le sommeil." Le calcul que fit ce naturaliste pour évaluer le nombre de ces oiseaux, ainsi que la quantité de graines qu'ils consommaient par jour, lui donna un résultat effrayant. Il trouva que ce nombre s'élevait à un milliard cent quinze millions cent trente-six mille (1,115,136,000), et la consommation de graines exigeait par jour huit millions sept cent douze mille boisseaux (8,712,000).

Le Pigeon se nourrit des graines de l'érable, de l'orme, du chêne, du hêtre, du sarrazin, du froment et du riz. Il possède un vol rapide et soutenu. On a constaté qu'un de ces oiseaux avait parcouru en six heures, un espace de quatre cent milles, c'est-à-dire 25 lieues par heure ou plus d'un mille par minute.

### 2. Genre ZENÆDURA. Bonaparte.

La Tourterelle de la Caroline. *Zenædura carolinensis*, Bp.—Vulg. Angl. *Carolina Dove.*—Dessus olive brunâtre, à reflets bleus sur la couronne et la nuque ; cou à reflets dorés ; une tache noire veloutée sur l'oreille, avec d'autres de même couleur sur les couvertures alaires ; rectrices centrales semblables au dos ; les autres bleu cendré à la base, traversées par une barre noire et terminées de blanc ou teintées de cendré ; dessous rouge pourpre devenant jaune blanchâtre vers la région anale ; bec noir, grêle ; pieds rouge carmin. Longueur 11-13 ; ailes 5-6 ; queue 6-7 pouces.

La femelle diffère du mâle à peu près comme la précédente.

Cette Tourterelle visite parfois le Canada durant l'été ; elle est très commune aux Etats-Unis.

## II. Sous-classe. CURSORES.

### OISEAUX COUREURS.

Les oiseaux qui composent cette seconde grande catégorie servent de transition entre

la première et la troisième des sous-classes. En effet, un bon nombre d'espèces de cette seconde possèdent certains caractères communs avec la première et la troisième ; ainsi plusieurs perchent, tandis que d'autres nagent avec facilité ; mais tous sont constitués pour demeurer à terre, marcher et y prendre leur nourriture ; aussi passent-ils la plus grande partie du jour sur le sol. Le doigt postérieur de ces oiseaux est situé plus haut que les autres doigts, et est souvent très court ou même nul ; les trois de devant sont ou unis à leur base, lobés ou quelquefois libres. Presque tous nichent à terre ; ceux qui font leurs nids sur le sol, sont polygames et pondent plusieurs œufs ; tandis que les espèces qui nichent sur les arbres sont monogames et ne pondent que quelques œufs seulement.

De tous les volatiles, la plupart de ceux-ci sont très utiles à l'homme ; par l'excellence de leur chair, ils forment les mets les plus recherchés de sa table.

## 1. Ordre GALLINÆ.

### GALLINACÉS.

Bec court, fort, légèrement voûté, narines percées dans un large espace membraneux, recouvertes par une écaille cartilagineuse ; jambes emplumées ; tarses

nus, courts et terminés par quatre doigts, rarement trois, légèrement unis à la base ; ailes courtes, fortes, concaves ; vol difficile ; port lourd.

Les Gallinacés vivent presque toujours sur le sol, ne perchent que très rarement ; ils grattent la terre à la recherche de vers, de graines et de petits cailloux ; ils se roulent souvent dans la poussière pour se débarrasser de la vermine qu'ils portent ; de là le nom d'oiseaux *pulvérateurs* qu'on leur donne. Ils sont polygames, et sont sédentaires en Canada.

La femelle pond un grand nombre d'œufs et les couve seule. Les petits naissent couverts d'un épais duvet et courent aussitôt qu'ils sont nés ; ils prennent d'eux-mêmes la nourriture à l'appel de la mère qui la leur montre du bec.

## 1. Famille MELEAGRIDÆ. Dindons.

Tête et haut du cou nus, munis de caroncules ; front portant un appendice charnu, rétractile auquel on donne le nom de *roupie ;* tarses nus scutellés en avant et en arrière, éperonnés chez le mâle ; queue large et arrondie.

### Genre MELEAGRIS. Linné.

Le Dindon d'Amérique. *Meleagris gallopavo*, L. *M. americana*, Bart. —Vulg. Angl. *Turkey.* —Tête et cou bleus et rouges ; plumage général noir velouté, chaque plume étant traversée par une bande

sub-terminale bleuâtre, avec des reflets verdâtres et bronzés ; croupion et couvertures supérieures caudales, avec bandes noisette foncé ; ailes brun foncé, finement rayées de blanc jaunâtre ; queue brun noisette, plus clair à l'extrémité avec une large bande sub-terminale, brun foncé ; abdomen brun jaunâtre avec chaque plume terminée de couleur plus claire ; poitrine munie d'une touffe de crins raides ; pieds rouges ; bec rouge, jaune au sommet ; iris brun. Longueur 3-4 pieds.

La femelle est un peu plus petite et moins brillante que le mâle.

Le Dindon, que l'on élève dans les basses-cours, est le même que celui qui vit à l'état sauvage. La domesticité à laquelle on l'a réduit, a diminué sa taille et altéré de beaucoup ses belles couleurs, qui sont maintenant presque toutes noires. A l'état de nature, il se voit encore par petites bandes à certains endroits dans Ontario et aux Etats-Unis ; mais il tend à diminuer de jour en jour, par la destruction graduelle que l'on en fait.

Le Dindon est de tous les Gallinacés, le plus irascible : la vue du rouge le met en colère ; il hérisse ses plumes, relève sa queue en éventail, rejette sa tête en arrière ; sa roupie s'allonge et pend à côté du bec ; puis, les ailes traînantes, il décrit lentement des demi-courbes, accompagnées d'un *tic* qu'il émet et qui semble sortir des narines ; puis, de temps en temps, il fait entendre son formidable *Glou-glou.*

Sa chair est très estimée des gourmets.

## 2. Famille TETRAONIDÆ. Tétras, Gélinottes, etc.

Les oiseaux qui appartiennent à cette famille peuvent être reconnus par les caractères des deux sous-familles suivantes.

### 1. *Sous-famille TETRAONINÆ.*

Tête entièrement emplumée, à l'exception d'un espace nu au-dessus de l'œil ; narines très emplumées ; tarses plus ou moins garnis de plumes, qui recouvrent quelquefois les doigts jusqu'aux ongles.

#### 1. Genre TETRAO. Linné.

Le Tétras du Canada. *Tetrao canadensis*, L.— Vulg. Fr. *Perdrix de savane ;* Angl. *Canada Grouse ; Spruce Grouse.*—Dessus varié de noirâtre, de bleu ardoisé, et assez souvent de brun jaunâtre, particulièrement sur les ailes ; queue avec une bande terminale de brun orangé ; dessous presque tout noir, avec nombreuses taches blanches ; tarses emplumés jusqu'aux doigts ; queue de moyenne longueur, un peu ronde. Longueur 15-17 ; ailes 7 ; queue 5 pouces.

La femelle, qui est plus petite que le mâle, a le dessous moins noir, et est variée de noirâtre, de blanc et de brun jaunâtre ; cette dernière couleur domine en dessus.

Cette Perdrix, que l'on nomme aussi Gélinotte, est répandue dans tout le Canada et au nord des Etats-Unis. Elle se plaît dans l'épaisseur des bois de sapins et de mélèzes, et se

nourrit de graines, de baies, d'insectes, etc. Pendant l'hiver, elle vit surtout de bourgeons de conifères ; aussi sa chair a-t-elle un goût particulier qui ne plaît pas à tout le monde. Même en été, elle est bien inférieure à celle de la Perdrix des bois *francs*.

En mai, la femelle se construit un nid avec des feuilles et de petites branches sèches, qu'elle pose à terre sous un tronc d'arbre renversé, ou au pied d'un mélèze touffu. Elle pond ordinairement de 8 à 10 œufs brun jaunâtre clair, avec taches brunes.

Tous les Perdreaux ont un merveilleux instinct, dit-on, pour se soustraire à l'approche d'un danger qui les menace : tandis que la mère s'éloigne, les ailes traînantes, simulant être blessée, les jeunes se blottissent dans quelques cavités, sous des troncs d'arbres, prennent dans leurs pattes une feuille sèche, s'ils en rencontrent, et se tournent sur le dos ; ils demeurent dans cette position jusqu'à ce que le danger soit passé.

### 2. Genre PEDIŒCETES. Baird.

La Gélinotte à queue aigue. *Pediœcetes phasianellus*, Ell. *Tetrao*, L. — Vulg. Angl. *Sharp-tailed Grouse*.—Dessus varié de noirâtre, de blanc et de brun jaunâtre ; rémiges noirâtres avec taches blanches ou brun jaunâtre, au bord extérieur ; rectrices du centre semblables au dos ; les autres blanches à l'intérieur ; dessous blanc avec nombreuses taches noirâtres, se réduisant en petits points sur la gorge ;

tarses emplumés ; queue très courte et aiguë. Longueur 18 ; ailes 8-9 ; queue 5-6 pouces. Sexes semblables.

Cette Perdrix, qui se voit fréquemment dans Manitoba et la Colombie Anglaise, se rencontre dans Ontario à de rares intervalles ; elle visite même notre province, puisqu'il en a été tué une au lac St-Jean, il y a quelques années ; elle se trouve au musée de l'Université Laval.

### 3. Genre CUPIDONIA. Reichenbach.

La Gélinotte des prairies. *Cupidonia cupido*, Bd. *Tetrao*, L. *Bonasa*, Steph.—Vulg. Fr. *Poule des prairies ;* Angl. *Pinnated Grouse ; Prairie Hen.*—Dessus varié de noir, de brun, de jaunâtre ou rougeâtre et de blanc ; dessous rayé de brun foncé, de blanc et de brun jaunâtre ; cette dernière couleur occupe la gorge ; ailes et queue brunes, avec taches blanches au bord extérieur des pennes alaires ; côtés du cou munis d'une touffe de plumes lancéolées et allongées, recouvrant des espaces nus, susceptibles de distension ; queue courte, ronde ; tarses emplumés jusque près de la base. Longueur 17 ; ailes 8½ ; queue 5 pouces.

La femelle diffère du mâle par ses touffes de plumes des côtés du cou, qui sont plus courtes et par sa taille plus petite.

Cette Perdrix ne se voit que dans Ontario.

### 4. Genre BONASA. Stephens.

La Gélinotte à fraise. *Bonasa umbellus*, Steph.

—Vulg. Fr. *Perdrix de bois francs ; Perdrix de montagnes ;* Angl. *Ruffed Grouse.*—Dessus gris ou brun rougeâtre, avec taches plus claires sur le dos ; queue arrondie à pennes larges et molles ayant une large bande sub-terminale noire ; dessous blanchâtre avec bandes transversales brunes ; tarses nus dans la moitié inférieure ; une touffe de 15 à 30 plumes allongées, larges, molles et d'un noir lustré, sur les côtés du cou ; tête avec une crête de plumes molles. Longueur 16-18 ; ailes 7-8 pouces. Sexes peu différents.

Fig. 22. Tête de Gélinotte à fraise.

Voilà la plus commune de nos Perdrix ; on la rencontre dans tous les bois, particulièrement dans les forêts de bois *francs.* Elle se nourrit de graines et de baies de toutes sortes ; en hiver, elle vit des fruits du tilleul, du hêtre, de l'érable, du merisier, etc. Pour se dérober aux poursuites du chasseur, elle s'enfonce, dit-on, dans la neige molle. Sa chair forme un mets de table recherché ; chaque automne, les paysans l'exposent en vente sur nos marchés ; on la tue au fusil, mais le plus souvent c'est au *collet* qu'elle est prise.

En mai, elle se construit un nid à terre, composé de feuilles et de branches sèches ; ses œufs, de 8 à 14, sont d'un jaunâtre sale uniforme.

### 5. Genre LAGOPUS. Vieillot.

1. Le Lagopède des saules. *Lagopus albus*, Aud. *Tetrao*, Gm.– Vulg. Fr. *Perdrix blanche ;* Angl. *Willow Ptarmigan.*—Plumage entièrement blanc l'hiver, avec la queue noire. En été, les parties antérieures sont d'un brun orange ou noisette, variées de noirâtre ; le dos et les côtés rayés de noirâtre, de brun jaunâtre et de blanc ; le reste blanc ; bec très fort ; tarses emplumés jusqu'aux ongles. Longueur 15-17 ; ailes 8 ; queue 5 pouces. Sexes semblables.

Quoique cette Perdrix soit commune au Labrador et dans les régions boréales, elle ne se voit à Québec que durant les hivers rigoureux. Lorsque les froids sont trop intenses, elle trouve un abri dans la neige en s'y pratiquant un trou.

Elle niche au pied des arbres et pond plusieurs œufs blanc jaunâtre, avec nombreuses taches noirâtres.

2. Le Lagopède des rochers. *Lagopus rupestris*, Leach ; *Tetrao*, Gm.—Vulg. Fr. *Perdrix blanche ;* Angl. *Rock Ptarmigan.*—Bec grêle ; tarses emplumés jusqu'aux ongles ; blanc en hiver avec la queue et une bande à travers l'œil,noires. En été, le plumage en général est rayé irrégulièrement de noir, de jaune roux et de blanc. Le mâle seul porte une bande noire à l'œil.

Espèce un peu plus petite que la précédente et plus rare. Mœurs analogues.

### 2. *Sous-famille ODONTOPHORINÆ.*

Tête emplumée, ordinairement munie d'une hup-

pe ; fosses nasales non emplumées ; narines recouvertes d'une membrane nue ; tarses et doigts nus.

### Genre ORTYX. Stephens.

La Caille. *Ortyx virginianus*, Bp.—Vulg. Angl. *Quail ; Virginia Partridge ; Bob white.*—La gorge, une ligne superciliaire et le front blancs, bordés de noir ; dessus varié de noir, de gris, de noisette et de brun jaunâtre ; cette dernière borde les rémiges inférieures ; dessous blanchâtre, chaque plume porte deux ou trois lignes transversales noires, en forme de croissant ; de larges raies rouge brun, se voient sur les côtés ; haut de la poitrine avec le cou, rouge brunâtre ; couronne de même couleur avec des plumes allongées, susceptibles d'érection. Longueur 9-10 ; ailes 4½-5 ; queue 2½-3 pouces.

La femelle est un peu plus petite que le mâle ; ses couleurs sont moins foncées ; le blanc du mâle est remplacé chez elle par un jaune brun.

La Caille se rapproche beaucoup, par ses caractères zoologiques, de la vraie Perdrix que nous n'avons pas dans le pays. Les oiseaux que nous appelons communément Perdrix, ne sont que des Tétras, des Gélinottes et des Lagopèdes, décrits plus haut. Un des caractères principaux qui les distinguent de la Perdrix, est qu'ils ont tous le tarse ou totalement ou partiellement emplumé, tandis que le tarse est nu dans la Perdrix.

Les Cailles vivent dans les jeunes taillis, les broussailles et même dans les champs ; elles se montrent surtout le matin et le soir, et sont

d'un naturel très farouche. Elles sont assez communes dans Ontario. Leur chair est excellente.

Cette espèce fait son nid avec des feuilles et des herbes sèches, qu'elle pose à terre au pied d'un arbrisseau ou d'une éminence quelconque et pond de 15 à 20 œufs blancs.

## 2. Ordre GRALLATORES.

### ECHASSIERS.

Tarses et jambes longues, grêles, à doigts libres ou unis à la base ; ailes moyennes ou longues ; queue ordinairement courte.

Le caractère commun qui, à première vue, distingue ces oiseaux de tous les autres, est la longueur et la nudité de la partie inférieure de la jambe, avec la hauteur du tarse : ce qui leur permet d'entrer dans l'eau sans se mouiller, et d'y pêcher leur nourriture avec leur bec qui, ainsi que le cou, est généralement d'une longueur proportionnée à la hauteur des pattes. Presque tous ces oiseaux ne volent que le matin et le soir au crépuscule. La plupart sont carnivores et se nourrissent, suivant la force de leur bec, d'animaux vertébrés ou invertébrés. Tous sont migrateurs ; ceux qui nous visitent, arrivent de bonne heure au printemps, vont, en partie, couver vers le nord et reviennent de nouveau séjourner quelque temps sur nos grèves.

## 1. Sous-ordre, LIMICOLÆ.

### OISEAUX DE RIVAGE.

Bec très variable, mais presque toujours grêle, aussi long ou plus long que la tête ; ailes presque toujours longues, déliées, aplaties et pointues, à primaires étroites et raides, très graduées ; secondaires très allongées ; queue ordinairement courte ; jambes allongées, grêles, scutellées ou réticulées et même tous deux à la fois ; doigts assez courts, ceux d'en avant sont ordinairement semi-palmés ; doigt postérieur toujours court et élevé ou manquant ; iris ordinairement brun. Sexes semblables.

Ces oiseaux sont ordinairement de petite taille, vivent à terre dans les lieux découverts, presque toujours au bord des eaux où ils couvent généralement. Leur nourriture en général consiste en œufs de poissons, vers ou autres animaux mous.

Ils nichent à terre dans un nid grossier, composé de quelques herbes et feuilles sèches, ou simplement dans une cavité du sol. Les jeunes naissent couverts de duvet et sont capables de marcher aussitôt sortis de l'œuf.

### 1. Famille CHARADRIIDÆ. Pluviers.

Cette famille ne comprend, dans notre faune, que la sous-famille suivante.

#### *Sous-famille CHARADRIINÆ.*

Cou court et gros ; bec plus court ou pas plus long que la tête, ressemblant quelque peu à celui du

Pigeon, avec la partie terminale convexe et calleuse, comprimé postérieurement ; ouverture du bec très courte ; fosses nasales plutôt courtes et larges, recouvertes d'une peau molle dans laquelle s'ouvrent les narines ; ailes longues et pointues atteignant ou dépassant l'extrémité de la queue ; doigts ordinairement trois, le postérieur manquant, excepté dans le genre *Squatarola.* Tarses réticulés, plus longs que le doigt médian ; doigts unis à leur base ; queue courte presque carrée. Sexes ordinairement semblables.

### 1. Genre SQUATAROLA. Cuvier.

Le Squatarole à ventre noir. *Squatarola helvetica*, Cuv. *Tringa*, L.—Vulg. Fr. *Vanneau pluvier ;* Angl. *Black-bellied Plover.*—Plumage tacheté ; dessus varié de noir, de blanc ou de cendré ; queue avec bandes noires et blanches ; rémiges brunes, tachetées de blanc ; face et dessous noir. Voilà pour le plumage de printemps. A l'automne, jeunes et vieux ont le dessus noirâtre avec taches blanches et jaunâtres ; le croupion blanc avec bandes brunes ; le dessous blanc, plus ou moins teinté de gris et tacheté de brun foncé sur la poitrine et la gorge ; pieds bleuâtres. Longueur 11-12 ; ailes 7-7½ ; queue 3 ; bec 1-1¼ ; tarses 2 ; doigt médian 1⅓ pouces.

Ce Pluvier ne se montre qu'en automne sur les grèves.

Il niche vers le nord ; sa ponte est de 4 œufs olive clair, tachetés de noir.

### 2. Genre CHARADRIUS. Linné.

Le Pluvier doré. *Charadrius virginicus*, Borck.

*C. fulvus*, Gm. *C. pluvialis*, Wils.—Vulg. Angl. *Golden Plover*.—Plumage général noir, à l'exception des primaires et de la queue, qui sont d'un brun foncé ;

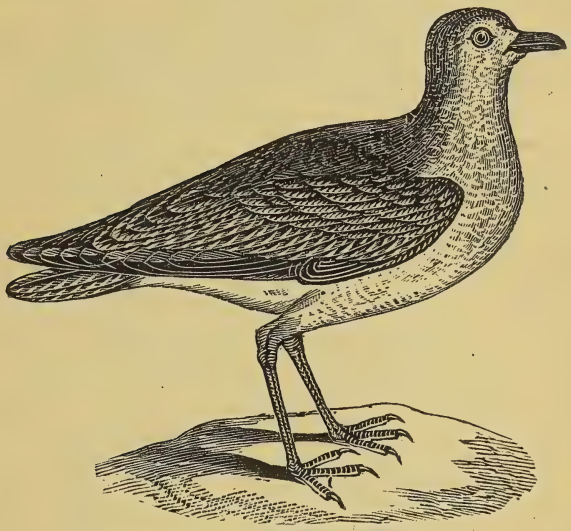


**Fig. 23. Pluvier doré (plumage d'automne).**

cette dernière est rayée de couleur plus claire et terminée de blanc ; rémiges avec une tache centrale, blanche ; dessus tacheté et rayé de blanc et de jaune doré ; une bande blanche au front, passe au-dessous de l'œil et s'étend sur le côté de la tête et du cou ; région axillaire et couvertures inférieures des ailes, brun cendré ; doigt postérieur nul. A l'automne, le dessous est tacheté de blanc et de cendré. Longueur 10-11 ; ailes 6¾ ; queue 2¾ ; bec 1 pouce.

Les jeunes ont le dessus plus pâle et sont d'un cendré blanc en dessous, avec les plumes bordées de brun surtout à poitrine ; le bec et les pieds noirs.

Le Pluvier doré habite les grèves, et fréquen-

te également les champs à la recherche de larves et de vers ; ce n'est qu'au printemps et à l'automne qu'on le voit, mais il est plus commun à cette dernière saison.

Sa ponte, qu'il fait vers le nord, se compose de 4 œufs blanc de crème, pointillés de brun foncé.

### 3. Genre ÆGIALITIS. Boie.

1. Le Pluvier kildir. *Ægialitis vociferus*, Cass. *Charadrius torquatus*, L.—Vulg. Angl. *Kildeer Plover.* —Dessus brun verdâtre ; croupion brun orangé ; ailes brun foncé portant une tache blanche sur les primaires ; la base et l'extrémité des secondaires avec le front, blancs ; une bande noire traverse la couronne et deux autres de même couleur sur la poitrine et le cou ; base et extrémité de la queue, blanches, teintées en partie d'orange brun, avec de 1-3 barres noires ; dessous blanc ; bec noir ; pieds bleu verdâtre pâle. Longueur 9-10 ; ailes 6 ; queue 3½ ; tarses 1½ pouces.

Ce Pluvier, qui est commun dans Ontario, fréquente rarement nos grèves. Le nom qu'il porte est dérivé du cri qu'il fait entendre.

La femelle pond 4 œufs couleur de crème, tachetés de brun et de pourpre.

2. Le Pluvier semipalmé. *Ægialitis semipalmatus*, Cab. *Tringa hiaticula*, Wils.—Vulg. Fr. *Pluvier à collier ; Cou blanc ;* Angl. *Semipalmated Plover ; Ringneck.*—Plumage brun cendré, teinté d'olive ; le front, un collier autour du cou et le dessous, blancs, avec une bande pectorale noire, remontant sur le dos ;

cette bande est brun grisâtre chez les jeunes ; bord des paupières orange; bec assez court, grêle, jaune orangé et terminé de noir ; jambes jaunâtres. Longueur 7 ; ailes 4½ ; queue ronde, 2¼ pouces.

Ce gentil Pluvier, qui fait ordinairement son apparition sur nos grèves dès le mois d'août, se montre par bandes considérables. Nos chasseurs le désignent sous le nom de *cou blanc.*

Ses œufs, au nombre de 4, sont d'un blanc de crème et tachetés de brun.

3. Le Pluvier de Wilson. *Ægialitis Wilsonius*, Cass.—Vulg. Angl. *Wilson's Plover.*—Dessus brun cendré pâle, plus foncé sur les ailes, et teinté de fauve sur la nuque ; dessous blanc ; une barre noire sur la couronne et une autre plus large à travers la poitrine, et brun grisâtre chez la femelle et les jeunes ; pieds couleur de chair ; bec noir, fort, presque aussi long que la tête ; pas de cercle coloré autour de l'œil. Longueur 7-8 ; ailes 4½-5 ; queue carrée, 2 pouces.

Cette espèce ne se montre qu'accidentellement en Canada.

La femelle couve dans les Carolines, le Delaware, la Virginie, etc. Sa ponte est de 3 œufs blanc de crème, pointillés de noir.

4. Le Pluvier criard. *Ægialitis melodus*, Cab.—Vulg. Angl. *Piping Plover.*—Fort ressemblant au précédent et de même taille. Cendré brunâtre très pâle, avec les bandes noires très étroites et souvent interrompues ; bec coloré, très court et trapu ; bord des paupières coloré ; doigts à peine réunis.

Cette espèce arrive en Canada vers les derniers jours d'avril.

Comme ses congénères, elle habite les grèves et y fait sa ponte, qui est de 4 œufs jaunâtre pâle.

5. Le Pluvier des montagnes. *Ægialitis montanus*, Cass. *Charadrius*, Aud. *Podasocys*, Cs.—Vulg. Angl. *Mountain Plover*.—Dessus brun avec chaque plume bordée de rouille; cette couleur s'étend sur la poitrine; rémiges et queue noirâtres; tige des rémiges blanche; rectrices terminées de blanchâtre; dessous, une courte ligne au-dessus de l'œil et le front, blancs; une bande noire sur la couronne au printemps; bec noir, grêle. Longueur 9; ailes 6; queue presque carrée 3; bec et doigt médian 1; tarses 1⅔ pouce.

Ce Pluvier ne se voit que fort rarement dans notre province; mais il est commun dans celle de Manitoba et dans la Colombie Anglaise. Il préfère les champs aux grèves, et fait la chasse aux insectes particulièrement aux sauterelles.

Ses œufs de 2 à 4, sont brun verdâtre, pointillés de brun foncé et de noir.

## 2. Famille HÆMATOPODIDÆ. Huitriers, etc.

Bec fort, pointu ou tronqué; fosses nasales courtes, larges et peu profondes; jambes courtes, grosses, colorées.

### 1. Genre HÆMATOPUS. Linné.

1. L'Huitrier à ventre blanc. *Hæmatopus palliatus*, Temm.—Vulg. Angl. *Oyster-catcher*.—Bec et

bord des paupières rouges ou orangés ; tête et cou noirâtres, teintés de brun ou de gris foncé ; dos cendré brun ; dessous, depuis la poitrine, paupières, croupion, bout des rémiges, une partie des secondaires et base des rectrices, blancs ; reste de la queue et des rémiges noirâtre ; pieds couleur de chair ; doigts 3 réunis à la base ; tarses réticulés ; bec fort, droit, resserré vers la base, comprimé et tronqué au bout. Longueur 17-18 ; ailes 10 ; queue 4½ ; bec 3 pouces.

L'Huîtrier ne visite le Canada qu'à de rares intervalles. Sa nourriture consiste principalement en mollusques bivalves, qu'il ouvre très adroitement avec son bec.

Sa ponte est de 2 à 4 œufs blancs ou teintés de crème avec taches brunes.

2. L'Huitrier noir. *Hæmatopus niger*, Pallas. *H. Townsendii*, Aud.—Vulg. Angl. *Black Oyster-catcher*.—Noirâtre ou brun de suie presque uniforme, avec la tête et le cou fréquemment teintés de cendré. Reste semblable au précédent.

Espèce également rare en Canada.

### 2. Genre STREPSILAS. Linné.

1. Le Tournepierre à poitrine noire. *Strepsilas interpres*, Ill.—Vulg. Angl. *Turnstone*.—Bec aigu, noir ; tarses scutellés en avant ; doigts 4, à peine réunis à la base ; poitrine et côtés du cou, noirs ; le reste de ce dernier et la tête, blancs, tachetés de noir, principalement sur la couronne ; dessous, gorge et dos, blancs ; le reste en dessus, varié de noir, de roux et de blanc ; primaires et queue brunes, cette

dernière blanche à la base et au bout ; pieds orangés. A l'automne, le roux disparaît. Longueur 8-9 ; ailes 5½-6 ; queue 2½ ; bec ⅞ ; tarses 1 pouce.

Le Tournepierre se plaît sur les bords de la mer ; il retourne, comme l'indique son nom, les cailloux, sous lesquels se cachent les mollusques et les vers dont il se nourrit. On le rencontre quelquefois en compagnie des Pluviers.

La femelle va couver dans les régions boréales, et pond 4 œufs cendré verdâtre, tachetés de brun jaunâtre.

2. Le Tournepierre à tête noire. *Strepsilas melanocephala*, Vig.—Vulg. Angl. *Black-headed Turnstone.*—Semblable au précédent, à l'exception de la couleur noisette qui est remplacée, chez cette espèce, par une teinte noirâtre.

Même taille et mêmes mœurs, mais beaucoup plus rare que son congénère.

## 3. Famille RECURVIROSTRIDÆ. Avocettes.

Cette famille est caractérisée par un bec très long, très mince, flexible, déprimé, pointu et recourbé vers le haut ; des jambes extrêmement longues et grêles, terminées par 4 doigts.

### Genre RECURVIROSTRA. Linné.

L'Avocette d'Amérique. *Recurvirostra americana*, Gm. *R. occidentalis*, Vigors.—Vulg. Angl. *Avocet.*—Blanc, avec le dos et les couvertures des ailes, noirs ; tête et cou, brun noisette, cendrés chez les jeunes ; iris

rouge ; bec noir ; jambes bleues. Longueur 16-18 ; ailes 7-8 ; queue et tarses 3½ pouces.

Cet oiseau se montre rarement dans nos parages.

Il pond 4 œufs jaune cendré, teintés d'olive et tachetés de brunâtre.

## 4. Famille PHALAROPODIDÆ. Phalaropes.

Ailes aiguës ; queue courte et ronde ; bec droit, rétréci vers la pointe ; doigts munis d'une demi-palmure et bordée par une membrane lobée.

Ces oiseaux s'aventurent souvent sur les eaux profondes où ils peuvent nager, grâce à cette particularité d'organisation de leurs doigts ; aussi les voit-on voguer sur les lacs ou sur l'océan avec une agilité et une grâce admirables ; faisant la chasse aux annélides et aux insectes qui flottent à la surface de l'eau.

### 1. Genre STEGANOPUS. Vieillot.

Le Phalarope de Wilson. *Steganopus Wilsonii*, Cs.—Vulg. Angl. *Wilson's Phalarope.*—Gris cendré en dessus, avec les couvertures supérieures de la queue et le dessous, blancs ; une bande noire à l'œil, descend en s'élargissant sur le côté du cou, pour se changer en une teinte noisette pourpre qui nuance le dos et colore la gorge ; cette bande manque dans les jeunes ; bec très grêle et subulé. Longueur 9-10 ; ailes 5 ; queue 2 pouces.

Ce Phalarope se rencontre en Canada, à de rares intervalles.

Sa ponte se compose de 4 œufs gris jaunâtre, avec taches brunes.

### 2. Genre LOBIPES. Cuvier.

Le Phalarope hyperboréen. *Lobipes hyperboreus*, Cuv. *Phalaropus*, Temm.—Vulg. Angl. *Northern Phalarope.*—Noir grisâtre; dos mélangé de noisette brillant, manquant chez les jeunes ; cou entouré d'un anneau rouge ferrugineux et brillant; dessous et extrémité des grandes couvertures des ailes, blancs, teinté de roussâtre et de cendré sur les côtés ; bec pointu, noir; jambes longues; doigts noirs. Longueur 7; ailes 4¼ ; queue 2; bec et doigt médian 1 pouce.

Cette espèce se montre rarement dans nos climats.

Ses œufs sont d'un jaune clair olivâtre.

### 3. Genre PHALAROPUS. Brisson.

Le Phalarope roux. *Phalaropus fulicarius*, Bp. —Vulg. Angl. *Red Phalarope.*—Dessus mélangé de noirâtre et de brun jaunâtre; dessous noisette pourpre, blanc chez les jeunes; bec jaune, et noir au bout, comparativement gros, aplati à l'extrémité et pointu. Longueur 7-8; ailes 5; queue 2¾ ; tarses verdâtres ¾ pouce.

Cet oiseau ne se montre pas communément dans la province.

Ses 4 œufs sont cendré verdâtre, avec taches noires.

## 5. Famille SCOLOPACIDÆ. Bécasses, Maubèches, etc.

Tête emplumée jusqu'au bec ; ce dernier, droit ou fréquemment courbé en haut ou en bas, en général très long, souvent plus long que la tête, à rainure se prolongeant au-delà du milieu ; commissure relativement courte, dépassant à peine la base du bec ; narines courtes, étroites et nues ; ailes telles que décrites au sous-ordre, mais parfois courtes et rondes ; queue toujours courte et molle ; tarses scutellés en avant et en arrière, réticulés sur les côtés, à l'exception des Courlis, où ils ne sont scutellés qu'en avant ; doigts libres ou réunis à la base par une petite membrane. Sexes presque toujours semblables. Femelle ordinairement plus grosse que le mâle.

Ces oiseaux sont généralement de taille moyenne ou petite ; ils fréquentent presque tous les bords de la mer, des rivières et les terres humides ; les uns sont solitaires et les autres vivent en troupes, surtout au moment de la migration. Leur nourriture consiste en vers, annélides ou autres petits animaux à peau molle.

Ils déposent leurs œufs, qui sont ordinairement de 4, dans une légère dépression du sol ; quelques brins d'herbes et des feuilles sèches en forment le fond.

### 1. Genre PHILOHELA. Gray.

La Bécasse d'Amérique. *Philohela minor*, Gr. *Scolopax*, Gm. *Microptera americana*, Aud.—Vulg.

Angl. *American Woodcock.*—Dessus varié de noir, de brun, de gris et de roux ; dessous roux pâle, plus clair sur les côtés ; bec beaucoup plus long que la

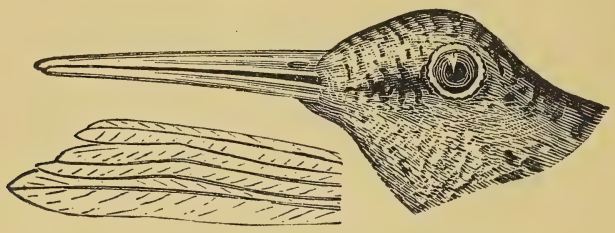


Fig. 24. Tête et primaires de la Bécasse d'Amérique.

tête, comprimé et ponctué au bout ; yeux gros, situés au-dessus des oreilles ; ailes courtes, arrondies ; jambes emplumées jusqu'à la jointure ; tarses plus courts que le doigt médian ; doigts grêles et libres. Longueur 10-11 ; ailes 4½-5 ; queue 2¼ ; bec 2½-3 ; tarses 1¼ pouce.

La Bécasse fait son apparition au mois d'avril et se répand dans les plaines ombragées et humides où elle paraît se plaire. Ses habitudes sont nocturnes ; elle ne vole qu'au crépuscule et durant les nuits peu sombres. Si, pendant le jour, on la force de s'envoler de l'endroit où elle se trouve, elle s'élève alors verticalement jusque au-dessus des arbres, reprend une direction horizontale et descend se cacher dans le buisson voisin. Son vol est rapide, il faut un œil exercé pour l'abattre. Sa chair est très recherchée des gourmets.

Ses œufs sont brun clair avec taches brunes.

### 2. Genre GALLINAGO. Leach.

La Bécassine de Wilson. *Gallinago Wilsonii*, Bp. *Scolopax gall.* Wils.—Vulg. Angl. *Wilson's Snipe.*—Dos mélangé de noir, de bai clair et de brun jaunâtre, cette dernière couleur forme deux bandes sur les scapulaires ; rémiges noirâtres, bordées de blanc à l'extérieur ; couronne noire, avec une barre moins foncée au centre ; cou et poitrine tachetés de brun et de jaunâtre foncé ; queue rayée de noir, de blanc et de noisette ; ventre blanchâtre et côtés rayés de brun jaunâtre ; bec beaucoup plus long que la tête, aplati à la pointe ; yeux au-dessus des oreilles ; haut de la jambe emplumé ; tarse un peu plus long que le doigt médian ; doigts libres. Longueur 9-11 ; ailes $4\frac{1}{2}$-$5\frac{1}{4}$ ; queue $2\frac{1}{4}$ ; bec $2\frac{1}{2}$ pouces.

Cette espèce est commune depuis août jusqu'en octobre et se voit sur les grèves ou dans les terrains marécageux. Son vol rapide et en zigzag en fait, un des oiseaux les plus difficiles à tuer.

Ses œufs sont jaune olive avec taches brunes.

### 3. Genre MACRORHAMPHUS. Leach.

1. La Bécassine rousse. *Macrorhamphus griseus*, Leach. *Scolopax grisea*, Gm.—Vulg. Fr. *Bécassine de mer ;* Angl. *Red-breasted Snipe.*—Fort ressemblant à l'espèce précédente avec le dessous rouge brun, mélangé de noirâtre ; une ligne superciliaire brun jaunâtre et une autre brune, du bec à l'œil ; bec et pieds noir verdâtre ; queue rayée de noir et de blanc ;

doigt médian et externe réunis par une étroite membrane. Longueur 10-11 ; ailes 5-5½ ; queue 2½ ; bec 2½ ; tarses 1½ ; doigt médian 1¼ pouce.

En hiver, le plumage devient gris en dessus et sur la poitrine, avec peu ou point de trace de noir et de bai ; les rémiges brunes ; une ligne superciliaire, la paupière inférieure et le ventre, blancs.

Cette Bécassine se voit assez rarement sur nos grèves.

Ses œufs varient du brun verdâtre au cendré jaunâtre, avec taches de brun roux.

2. La Bécassine à long bec. *Macrorhamphus scolopaceus*, Lawr.—Vulg. Angl. *Long-billed Snipe.*—Cette Bécassine qui, d'après le Dr Coues, serait une variété de la précédente, a presque un pied de long et son bec mesure au-delà de trois pouces.

Elle visite parfois le Canada.

### 4. Genre MICROPALAMA. Baird.

L'Échasse à longs pieds. *Micropalama hymantopus*, Bd. *Tringa*, Bp.—Vulg. Fr. *Alouette à longs pieds ;* Angl. *Stilt Sandpiper.*—Dessus noirâtre, avec chaque plume lisérée de blanc et de bai ; une ligne brune du bec à l'œil avec une autre superciliaire, roux clair ; oreilles noisette ; couvertures supérieures de la queue blanches ; dessous strié de noir, de roux et de blanchâtre, ces stries sont longitudinales sur la gorge et transversales ailleurs ; bec et pieds noir verdâtre ; bec semblable au précédent, mais plus court, un peu large au bout et à peine courbé ; jam-

bes très longues. Longueur 8-9 ; ailes 5 ; queue 2¼ ; doigt médian 1 ; bec et tarses 1⅓ pouce.

En hiver, jeunes et vieux sont gris cendré en dessus, avec ou sans trace de noir et de bai ; le dessous blanc, teinté de la couleur du dos et rayé de brun.

Cette espèce se montre quelquefois en Canada.

### 5. Genre EREUNETES. Illiger.

La Maubèche semipalmée. *Ereunetes pusillus*, Cass. *E. petrificatus*, Ill. *Tringa semipalmata*, Wils.— Vulg. Angl. *Semipalmated Sandpiper*.—Dessus mélangé de noir, de bai, de cendré ou de blanc ; chaque plume est bordée de roux et terminée de blanc, et porte au centre, une tache lancéolée, noire ; croupion noirâtre ; rectrices latérales gris cendré, celles du centre noirâtres ; dessous blanc presque toujours lavé de roux sur la poitrine et rayé de brun postérieurement ; ces rayures manquent dans les jeunes ; queue doublement échancrée, les pennes centrales faisant saillie. En hiver le dessus est gris uniforme. Longueur 5½-6½ ; ailes 3¼-3¾ ; queue 2 ; bec ⅔ ; tarses et doigt médian 1 pouce.

Cette Alouette, qui est assez rare, se rencontre presque toujours associée aux Pluviers.

### 6. Genre TRINGA. Linné.

1. La Maubèche de Wilson. *Tringa Wilsonii*, Nutt. *T. minutilta*, V. *T. pusilla*, Wils. *Actodromas*, Cs.—Vulg. Fr. *Petite Alouette ;* Angl. *Least Sandpiper*.—Dessus avec chaque plume noirâtre au centre, bordée de bai

clair et terminée de cendrée ou de blanc, et simplement cendré chez les jeunes et les adultes en hiver; rémiges noirâtres avec les pennes extérieures lisérées de blanc; rectrices grises, bordées de blanchâtre, les centrales presque noires et ordinairement bordées de roussâtre; dessous blanc, strié de brun antérieurement et teinté de cendré; bec noir; jambes brun verdâtre. Longueur 5½-6; ailes 3¼; queue 2; bec, tarses et doigt médian ¾ pouce.

Voilà la plus petite de nos Alouettes; elle se plaît particulièrement sur les grèves, dans les endroits vaseux, où on la rencontre fréquemment. Son vol en zigzag la fait facilement reconnaître.

Ses œufs sont jaune crème avec taches et points bruns.

2. La Maubèche tachetée. *Tringa maculata*, V. *T. pectoralis*, Say; *Actodromas*, Cs.—Vulg. Fr. *le Chevalier;* Angl. *Pectoral Sandpiper; Jack Snipe.*—Bec grêle, un peu plus long que la tête et légèrement arrondi au bout; doigts libres; dessus brun foncé avec chaque plume bordée de cendré jaunâtre ou de roux; queue presque noire terminée de blanchâtre; cou, côtés de la tête, du corps et haut de la poitrine, blanchâtres, teintés de cendré jaunâtre et striés de brun foncé; reste du dessous blanc; bec et pieds verdâtres; couvertures supérieures de la queue noires ou brun foncé. Longueur 8½-9; ailes 5-5½; bec, tarses et doigt médian 1⅛ pouce.

Cette Alouette fréquente les bords de la mer et se voit par petites bandes à l'automne.

3. La Maubèche à croupion blanc. *Tringa Bonapartii*, Schl. *Actodromas*, Cs.—Vulg. Angl. *White-*

*rumped Sandpiper.*—Plumage semblable à la précédente, moins la teinte cendrée de la poitrine qui se voit à peine et qui est un peu plus prononcée chez les jeunes ; couvertures de la queue, blanches ; les stries sont très nombreuses et bien distinctes, elles se convertissent en taches près du bec, et ont la forme de lance sur les côtés du corps ; bec noir. Longueur 7-7½ ; ailes 4½-4¾ ; queue 2¼ pouces.

Cette espèce se rencontre sur nos grèves durant ses migrations.

4. La Maubèche de Cooper. *Tringa Cooperii*, Bd. *Actodromas.*—Vulg. Angl. *Cooper's Sandpiper.*—Même livrée que la précédente, mais plus grosse. Longueur 9½ ; ailes 5¾ ; queue 2¾ ; bec 1¼ ; tarses 1½ pouce.

Cette Maubèche ne se montre en Canada qu'à de rares intervalles.

5. La Maubèche pourpre. *Tringa maritima*, Brun. *Arquatella*, Cs.—Vulg. Angl. *Purple Sandpiper.*—Dessus cendré noir, avec reflets violets et pourprés ; presque toutes les plumes bordées de blanchâtre ; secondaires presque toutes blanches ; paupières, une ligne au-dessus de l'œil et dessous, blancs, avec la gorge et la poitrine teintées de la couleur du dos, ainsi que les côtés ; bec droit ou à peine courbé. Longueur 8-9 ; ailes 5 ; queue ronde 2⅔ ; bec 1¼ ; tarses ¾ pouce.

En hiver, jeunes et vieux ont une livrée beaucoup plus pâle.

On rencontre assez fréquemment cette jolie Alouette à l'automne.

6. La Maubèche à dos roux. *Tringa alpina*, L. *T. americana*, Cass. *Pelidna*, Boie.—Vulg. Angl. *Red-backed Sandpiper.*—Dessus noisette ; chaque plume porte au centre une tache lancéolée noire, la plupart sont terminées de blanchâtre ; croupion noirâtre ; queue et couvertures alaires, gris cendré ; primaires brunes ; abdomen noir au centre, le reste du dessous blanc, finement strié de brun foncé sur les côtés de la tête, du corps, le cou et la poitrine ; bec comprimé à sa base, un peu recourbé et déprimé à la pointe. Longueur 8-9 ; ailes 4½-5 ; queue 2-2⅓ ; bec 1½-1¾ ; tarses et doigt médian 1 pouce.

En hiver, jeunes et adultes sont cendré jaunâtre uniforme, avec de légères traces brunes ; le dessous blanc, lavé de cendré, avec stries très fines et peu ou point de noir sous le ventre.

Cette Maubèche fréquente, par bandes considérables, nos grèves à l'automne.

Ses œufs sont vert jaunâtre avec taches brunes.

7. La Maubèche courlis. *Tringa subarquata*, Temm. *Ancylocheilus.*—Vulg. Angl. *Curlew Sandpiper.*—Dessus noir verdâtre, avec chaque plume bordée et terminée de roux jaunâtre ; couvertures des ailes cendrées, bordées de rougeâtre avec lignes brunes ; rémiges brunes et tige blanchâtre ; rectrices gris cendré à reflets verdâtres ; croupion blanc, barré de brun ; dessous brun roux foncé ; bec et pieds vert noirâtre, le premier comprimé et recourbé. Les jeunes et les vieux durant l'hiver ont le dessus moins noir, avec peu de roux ; le dessous est plus ou moins teinté de

jaune brunâtre et la poitrine striée de brun. Même taille que la précédente, mais les jambes sont plus longues ; bec $1\frac{1}{2}$ ; tarses $1\frac{1}{3}$ pouce.

Cette espèce ne se montre qu'accidentellement en Canada.

Ses œufs sont jaunâtres, tachetés de brun.

8. La Maubèche à poitrine rousse. *Tringa canutus*, L. *T. rufa*, Wils.—Vulg. Angl. *Red-breasted Sandpiper*.—Dessus noir brunâtre avec chaque plume terminée de blanc cendré, teinté de roux sur les scapulaires ; rectrices et secondaires gris cendré, bordées de blanc ; couvertures supérieures de la queue blanches, rayées de noir ; dessous rouge brunâtre uniforme, blanchissant sur les côtés et le bas ventre ; primaires, bec et pieds noirâtres ; bec droit, légèrement aplati au bout. Longueur 10-11 ; ailes 6-$6\frac{1}{2}$ ; queue $2\frac{1}{3}$ ; bec $1\frac{1}{4}$-$1\frac{1}{3}$ ; doigt médian 1 pouce.

Les jeunes ont le dessus cendré clair, strié de blanc et de noir ; le dessous blanc, teinté de roux et rayé de brun sur la poitrine et les côtés.

Cette Alouette se voit assez communément par petites bandes sur nos grèves à l'automne.

### 7. Genre CALIDRIS. Cuvier.

Le Sanderling. *Calidris arenaria*, Ill. *Tringa*, L. *C. tringoides*, V. — Vulg. Angl. *Sanderling ; Ruddy Plover*.—Bec élargi à la pointe ; queue doublement échancrée ; doigts libres ; pouce manquant ; dessus brun foncé, avec chaque plume bordée de blanc et de roux ; queue cendrée, terminée de blanc, pennes centrales plus foncées ; extrémité des grandes couvertures alaires et base des rémiges, blanches ; dessous

blanc, teinté antérieurement de roux jaunâtre et tacheté de brun foncé. Le dessus, en hiver, est cendré pâle et tacheté de brun avec traces de roux jaunâtre ; quelques points roux se montrent en dessous antérieurement. Longueur 7½-8 ; ailes 5 ; queue 2¼ ; bec et tarses 1 pouce.

Les Sanderlings se répandent en troupes nombreuses sur les grèves au printemps et à l'automne.

Les œufs varient du cendré jaunâtre foncé au brun verdâtre, avec taches brunes plus foncées.

### 8. Genre LIMOSA. Brisson.

1. La Barge marbrée. *Limosa fedoa*, Ord.—Vulg. Angl. *Great marbled Godwit.*—Plumage général roux ou brun cannelle ; dessus varié de noir, de brun ou de gris ; rémiges rousses et noires ; dessous sans tache ; bec cannelé vers la pointe, légèrement recourbé et de couleur chair, avec le bout noir ; queue rayée de noir et de blanc ; pieds bruns. Longueur 16-22 ; ailes 9 ; queue 3½ ; bec 4-5 ; jambe nue, de 1-1½ ; tarses scutellés, 2½-3¼ pouces.

Fig. 25. Barge marbrée.

Cette Barge se rencontre quelquefois en Canada, lorsqu'elle émigre.

Ses œufs sont jaune crème ou jaune brun, tachetés de brun.

2. La Barge de la baie d'Hudson. *Limosa hudsonica*, Sw. *Scolopax*, Lath.—Vulg. Angl. *Hudsonian Godwit.*—Dessus noir brunâtre, mélangé de gris, de roux, et ordinairement tacheté de blanchâtre ; rémiges presque noires avec du blanc à la base ; queue noire, la base et ses couvertures blanches ; croupion noisette ; dessous roussâtre foncé, rayé de brun. En hiver, les adultes et les jeunes sont plus gris en dessus et jaune blanchâtre en dessous. Longueur 15 ; ailes 8 ; queue 3 ; bec 3 ; tarses 2½ pouces.

Cette espèce couve au Labrador et à la baie d'Hudson. Ses œufs sont brun verdâtre foncé avec taches noirâtres.

### 9. Genre TOTANUS. Bechstein.

1. Le Chevalier semipalmé. *Totanus semipalmatus*, Gm. *Symphemia*, Hart.—Vulg. Angl. *Semipalmated Tattler ; Willet.*—Dessus gris avec nombreuses taches noires ; primaires et secondaires blanches, ces dernières terminées de brun foncé, ainsi que la moitié terminale des premières ; couvertures supérieures de la queue, blanches avec bandes brunes ; dessous blanc, tacheté sur la gorge et rayé ailleurs de brun foncé, excepté sous l'abdomen ; ces taches et raies manquent en hiver et chez les jeunes ; bec droit, gros, cannelé jusqu'à la moitié de sa longueur ; doigts réu-

nis à la base. Longueur 12-16 ; ailes 7-8 ; queue 2½-3 ; bec et tarses 2-2¾ ; doigt médian 1½-2 pouces.

Cette rare espèce pond 4 œufs olive pâle, tachetés de brun.

2. Le Chevalier aboyeur. *Totanus melanoleucus*, Gm. *Glottis ; Gambetta*, Bp.—Vulg. Fr. *Grand Chevalier à pieds jaunes ;* Angl. *Greater Tell-tale.*—Dessus brun cendré, mélangé de noir et tacheté de blanchâtre ; couvertures supérieures de la queue blanches, rayées de brun foncé ; rémiges noirâtres ; rectrices avec bandes cendrées et blanches ; dessous blanc, strié sur la gorge et tacheté sur la poitrine, les côtés et le bas ventre, de noirâtre ; les stries et taches manquent en hiver ; bec noir, droit ou faiblement courbé à la pointe, très grêle, avec rainure atteignant à peine la moitié ; jambes jaunes, grêles et longues. Longueur 14 ; ailes 7½ ; queue 3½ ; bec 2½ ; tarses 2½ ; doigt médian 1½ pouce.

Le Chevalier aboyeur se rencontre assez souvent sur nos grèves. De tous les oiseaux qui fréquentent les bords de la mer, il est toujours un des premiers à jeter sa note d'alarme à l'approche du chasseur.

Ses œufs sont blanc sale, tachetés de brun.

3. Le petit Chevalier à pieds jaunes. *Totanus flavipes*, Gm. *Gambetta*, Bp. *Glottis.*—Vulg. Angl. *Yellow shanks ; Lesser Tell-tale.*—Ce chevelier n'est qu'une miniature du précédent ; mais ses jambes sont comparativement plus longues. Longueur 12 ; ailes 7 ; queue 3 ; bec 2 ; tarses 2 ; doigt médian 1 pouce.

Cette espèce est un peu plus commune que sa congénère ; à l'automne, elle se montre par petites bandes sur nos rivages.

Ses œufs sont brun jaunâtre, teintés de cendré et tachetés de brun.

4. Le Chevalier solitaire. *Totanus solitarius*. Wils. *Rhyacophilus*, Bp.—Vulg. Fr. *Alouette solitaire ;* Angl. *Solitary Sandpiper*.—Dessus brun olive foncé et lustré ; strié de blanchâtre sur la tête et le cou, et finement tacheté ailleurs ; rémiges noires ; rectrices et région axillaire, rayées de blanc et de noir ; dessous blanc, lavé de brunâtre sur la gorge, les côtés du cou, et strié de brun ; membrane des doigts, rudimentaire ; bec droit, très mince, cannelé un peu au-delà de la moitié ; bec et pieds noirâtres. Longueur 8-9 ; ailes 5 ; queue 2½ ; bec, tarses 1 ; doigt médian 1-1½ pouce.

Les jeunes ont une teinte plus foncée et sont moins tachetés.

Cette Alouette, aux habitudes solitaires, se plaît surtout dans les prairies et les bois humides. Toutefois elle se rencontre assez souvent sur les grèves.

Ses œufs sont brun jaune pâle avec taches brun foncé.

### 10. Genre TRINGOIDES. Bonaparte.

La Maubèche tachetée. *Tringoides macularius*, Gr.—Vulg. Fr. *Alouette branle-queue ;* Angl. *Spotted Sandpiper*.—Dessus vert olive brunâtre à reflets bronzés et lignes noires très fines ; rectrices avec une

bande sub-terminale noire et l'extrémité blanche; une tache sur les primaires inférieures et l'extrémité des secondaires, blanches; dessous et une ligne superciliaire, blancs, le premier avec taches circulaires noires, plus larges et plus nombreuses dans la femelle; ces taches manquent dans les jeunes; bec droit cannelé à la pointe, d'un jaune pâle avec l'extrémité noire; pieds couleur de chair. Longueur 7-8; ailes 4; queue 2; bec, doigt médian, tarses 1 pouce.

Cette espèce se distingue facilement des autres Maubèches, par l'habitude qu'elle a de hocher continuellement la queue, et par son adresse à se dérober aux poursuites du chasseur, en se cachant derrière une motte de terre, une roche, etc. Lorsqu'elle vole, elle fait entendre ces notes : *weet*, *weet*, qu'elle prononce rapidement.

Ses œufs sont blanc crème, tachetés de brun.

### 11. Genre ACTITURUS. Bonaparte.

Le Pluvier des champs. *Actiturus Bartramius*, Bp. *Tringa*, Wils. *Totanus campestris*, V.—Vulg. Angl. *Bartramian Sandpiper; Field Plover*.—Dessus noirâtre à reflets verdâtres, mélangé de brun jaunâtre et de blanchâtre; une bande blanche au bord interne des rémiges; queue graduée, très longue, avec barres transversales de jaune brun, de noir et de blanc; dessous brun jaunâtre pâle, blanchissant sur la gorge et le ventre; gorge avec stries noirâtres, se transformant en taches lancéolées sur la poitrine

et les côtés ; dessous de l'aile blanc, rayé de noir ; bec droit, rayé aux $\frac{3}{4}$ de sa longueur ; commissure s'étendant jusque au-dessous de l'œil ; bec et pieds jaunâtre pâle, le premier terminé de noir. Longueur 11-13 ; ailes 6-7 ; queue 3-4 ; bec $1\frac{1}{4}$ ; tarses 2 pouces.

Cet oiseau préfère les champs aux grèves, particulièrement à l'automne, où il trouve des insectes en quantité dans les terres cultivées.

Il niche dans les prés ; ses œufs sont blancs de crème tachetés de brun.

### 12. Genre TRYNGITES Cabanis.

La Maubèche à poitrine jaunatre. *Tryngites rufescens*, Cab.—Vulg. Angl. *Buff-breasted Sandpiper.*— Dessus noirâtre, chaque plume est bordée de blanchâtre et de jaune brun, particulièrement sur les ailes ; rémiges cendré brun, marbrées de noir, avec du blanc au bord interne ; cou et dessous roux jaunâtre, tacheté de brun sur la poitrine et le cou ; queue grise, sans stries ; bec noir très petit, grêle emplumé jusqu'aux narines ; rectrices centrales faisant saillie. Longueur 7-8 ; ailes 5-$5\frac{1}{2}$ ; queue $2\frac{1}{4}$ ; tarses $1\frac{1}{4}$ ; bec 1 ; doigt médian 1 pouce.

Cette espèce se voit fréquemment à l'automne.

Ses œufs sont d'un jaune cendré, teintés de verdâtre et tachetés de brun.

### 13. Genre NUMENIUS. Linné.

1. Le Courlis à long bec. *Numenius longirostris*,

Wils.—Vulg. Angl. *Long-billed Curlew.*—Variable dans ses couleurs, mais sans blanc nulle part ; dessus brun foncé avec bandes, lignes et taches de roux jaunâtre excepté au bord des primaires, ces dernières sont brunes et rousses ; secondaires rousses ; queue rayée de noir et de roux ; dessous roux jaunâtre, plus intense sous les ailes et strié de brun noirâtre sur le cou et la poitrine, se transformant en bandes transversales sur les côtés du corps ; pieds et bec noirs, ce dernier est très long et recourbé. Longueur 24; ailes 12 ; queue 4 ; bec 5-9; tarses $2\frac{1}{2}$-$2\frac{3}{4}$ pouces.

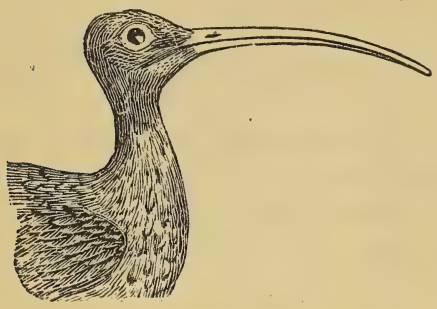


Fig. 26. Tête du Courlis à long bec.

Cette espèce nous visite au printemps et à l'automne ; elle se tient également dans les champs et sur les grèves.

Ses œufs sont d'un jaune cendré, teintés de verdâtre et tachetés de brun.

2. Le Courlis de la baie d'Hudson. *Numenius hudsonicus*, Lath.—Vulg. Angl. *Hudsonian Curlew.* —Plumage à peu près semblable au précédent, mais le dos est plus foncé et la couronne est séparée par une ligne plus claire avec une autre semblable, sous l'œil ; dessous teinté de jaune cendré ; rémiges brunes avec barres roux clair sur le côté interne ; queue brune avec bandes cendré clair. Longueur 16-18; ailes 9 ; queue $3\frac{1}{2}$ ; bec 3·4 ; tarses $2\frac{1}{4}$-$2\frac{1}{2}$ pouces.

Ce Courlis, nommé vulgairement *Corbigeau*, fréquente aussi à l'automne les champs comme les grèves, en compagnie de l'espèce suivante.

On pense qu'il se rend à la baie d'Hudson pour faire sa ponte ; ses œufs sont jaune cendré avec une légère teinte verdâtre, et tachetés de brun.

3. Le Courlis du nord. *Numenius borealis*, Lath. *N. brevirostris*, Licht.—Vulg. Fr. *Corbigeau ;* Angl. *Esquimaux Curlew.*—Plumage peu différent de l'*hudsonicus*, ayant plutôt une teinte rousse surtout sous l'aile ; primaires non rayées. Longueur 12-15 ; ailes 8¼ ; queue 3 ; bec 2½ ; tarses 1¾ pouce.

Cet oiseau se montre commun durant ses migrations. Sa chair est excellente à l'automne, où il devient très gras.

Ses œufs ressemblent beaucoup à ceux du précédent.

## 2. Sous-ordre, HERODIONES.

### HERONS, IBIS, etc.

De haute stature ; corps comprimé ; jambes, cou et bec en général très longs ; tête avec des espaces nus ; doigts longs et grêles ; bec ordinairement en forme de coin, fort, aigu à l'extrémité ; ailes de longueur moyenne, larges et molles.

Ces oiseaux, aux mœurs farouches et mélancoliques, à vie solitaire, se tiennent toujours au bord des lacs, des rivières et des marais, ou dans les plaines humides ; on les voit seuls, souvent le corps supporté sur un seul pied, attendant, dans une immobilité complète, qu'une

proie vienne à passer ; alors d'un coup de bec, ils la saisissent et l'avalent toute ronde, puis ils rentrent dans leur état d'immobilité ordinaire et cela durant des heures. Lorsqu'ils sont repus, ils vont digérer en silence sur quelque arbre voisin, pour recommencer leur pêche lorsque la faim se fera sentir. Ils se nourrissent de poissons, de grenouilles, de mollusques, de petits mammifères, etc. Au moment de la ponte et durant leurs migrations, ils se réunissent en troupes. Ils nichent sur les arbres ; les petits naissent faibles et leurs parents leur apportent la nourriture jusqu'à ce qu'ils soient en état de voler.

## 1. Famille TANTALIDÆ. Ibis.

Tête avec espaces plus ou moins dénuées de plumes ; taille très grande ou médiocre ; jambes et cou très longs ; ailes larges, plus ou moins rondes ; queue très courte ; bas de la jambe nu ; tarses réticulés ou scutellés en avant ; doigts antérieurs réunis à la base ; le postérieur à insertion très basse. Sexes semblables.

### *Sous-famille IBIDINÆ.*

Bec long très grêle, courbé dans toute sa longueur et cannelé jusque près de la pointe.

Ces oiseaux appartiennent particulièrement aux contrées chaudes des Etats du Sud.

#### Genre IBIS. Mœhring.

L'Ibis à reflets. *Ibis falcinellus*, Auct. *I. ordii*, Bp.—Vulg. Angl. *Glossy Ibis.*—Plumage noisette fon-

cé à reflets pourpres et verdâtres, spécialement sur la tête et les ailes; bec noir, partie nue de la tête bleu ardoisé; tarses scutellés en avant. Longueur 24; ailes 10-11; queue 4; bec 4½; tarses 3½; doigt médian 3 pouces.

Les jeunes sont brun grisâtre, striés de blanc.

Ce bel oiseau, qui habite surtout la Virginie et la Floride, se montre quelquefois dans Ontario et même dans notre province; en 1864, il en a été tué un près de Québec.

## 2. Famille ARDEIDÆ. Hérons.

Bec plus long que la tête, conique, pointu, comprimé, fendu jusqu'aux yeux; plumes molles, en général allongées sur la nuque, le dos et la poitrine, particulièrement durant la saison des œufs.

### *Sous-famille ARDEINÆ.*

Tête étroite, allongée; lores nus; reste de la tête emplumé; bec droit plus ou moins comprimé, aigu, garni de lames sur ses bords; mandibule supérieure ayant une longue cannelure; queue très courte, rectrices larges et molles; bas de la jambe nu; tarses scutellés en avant, ordinairement réticulés en arrière et sur les côtés; doigts longs et grêles; l'externe uni à sa base au médian; pouce long et inséré au niveau des autres doigts; ongle du doigt médian pectiné. Sexes semblables à l'exception du genre *Ardetta.*

La plupart de ces oiseaux varient extrêmement dans leurs couleurs suivant les saisons; les belles plumes effilées qui ornent certaines parties du corps au moment de la nidification,

disparaissent aussitôt qu'elle est passée et tout leur plumage devient plus terne. La couleur du bec, des lores et des pieds est très variable, non pas seulement suivant l'âge ou les saisons, mais même avec les individus.

L'endroit que les Hérons se choisissent pour faire leurs nids en famille, se nomme *héronnière ;* ils se servent de ce même nid pendant plusieurs années consécutives.

### 1. Genre ARDEA. Linné.

1. Le grand Héron bleu. *Ardea herodias*, L.— Vulg. Angl. *Great blue Heron.*—Bleu grisâtre en dessus avec la tête noire et une tache blanche au front ; cou brun cannelle strié sur la ligne centrale, de noir et de blanc ; dessous noir rayé de blanc ; jambes, bord de l'aile et quelques plumes du bas du cou, orangé brun ; plumes des scapulaires et du bas du cou, allongées et lancéolées ; une crête à l'occiput dont deux plumes linéaires très longues ; bec et iris jaunes ; lores et jam-

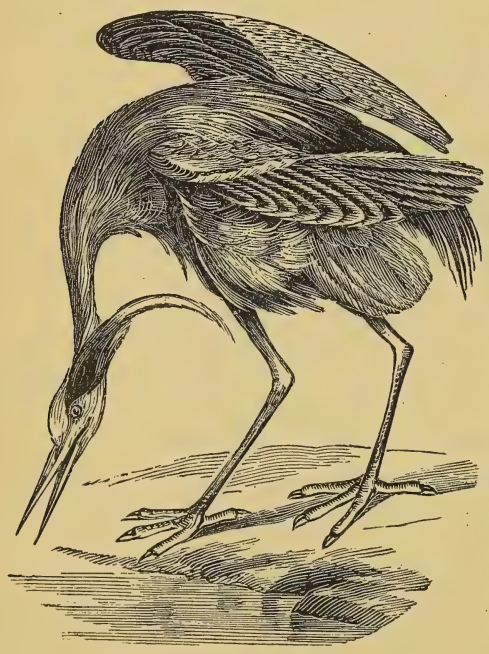


Fig. 27. Grand Héron bleu.

bes verdâtres. Longueur 48; envergure 72; ailes 18-20; queue 7; bec 5½; tarses 6¾ pouces.

Les jeunes diffèrent beaucoup des adultes, leur plumage est d'un bleu grisâtre en dessus; ils n'ont ni crête, ni plumes des scapulaires allongées.

Le Grand Héron bleu se montre dans notre province surtout à la fin d'août. D'un naturel farouche, il se laisse difficilement approcher par le chasseur.

Au moment de la ponte, les Hérons se réunissent en troupes, comme font tous les oiseaux de sa famille. Chaque couple se construit un nid dans un grand arbre, au milieu de marais solitaires. Les œufs au nombre de 2 ou 3 sont vert pâle, teintés de bleuâtre.

2. Le Héron blanc. *Ardea egretta*, Gm. *Herodias*, Gr.—Vulg. Angl. *Great white Egret; White Heron.*—Plumage entièrement blanc; dos, au printemps, avec plumes filamenteuses très longues; bec, lores et iris, jaunes; jambes et pieds noirs. Longueur 36-42; ailes 16-17; bec 4⅔; tarses 5¾ pouces.

Ce magnifique Héron se voit, paraît-il, dans Ontario.

Ses 2 ou 4 œufs sont vert bleuâtre uniforme.

3. Le petit Héron bleu. *Ardea cærulea*, L. *Florida*, Bd.—Vulg. Angl. *Little blue Heron.*—Bec et lores, bleus; plumage bleu ardoise foncé, avec la tête et le cou teintés de pourpre; iris jaune; jambes noires; tête, poitrine et scapulaires ornées de plumes longues et effilées. Longueur 24; ailes 11-12; bec 3; tarses 3¼-4 pouces.

Les jeunes sont d'un blanc de neige, avec l'extré-

mité des primaires et le sommet de la tête teintés de bleuâtre.

Un jeune de cette espèce a été tué dans le bas du fleuve en octobre 1881.

Ses œufs sont d'un bleuâtre uniforme.

4. Le Héron vert. *Ardea virescens*, L. *Butorides*, Bp.—Vulg. Angl. *Green Heron.*—Tête, cou, dos et poitrine munis, au printemps, de plumes lancéolées, longues ; couronne, crête occipitale et dos, vert foncé lustré, quelquefois à reflets bronzés ; bord de l'aile blanc ; ses couvertures vertes, lisérées de brun jaune ; cou noisette pourpre avec la ligne centrale variée de brun et de blanchâtre ; rémiges et rectrices verdâtre foncé, lustrées ; dessous cendré brunâtre foncé, avec le ventre mélangé de blanc ; bec noir verdâtre ; mandibule inférieure, lores et iris, jaunes ; jambes jaune verdâtre. Longueur 16-18 ; ailes 7 ; bec 2½ ; tarses 2 pouces.

Les jeunes sont d'un verdâtre lustré et ont la crête et les plumes lancéolées du dos moins longues ; le dessous est mélangé de brun foncé et de jaunâtre.

Cette espèce ne visite Ontario que très rarement.

Ses œufs sont d'un verdâtre uniforme.

### 2. Genre NYCTIARDEA. Swainson.

Le Héron de nuit. *Nyctiardea gardeni*, Bd. *N. grisea*, Steph.—Vulg. Fr. *Quac ;* Angl. *Night Heron.*—Tête sans huppe avec trois plumes blanches linéaires très longues sur l'occiput, imbriquées l'une dans l'autre de manière à n'en laisser apercevoir qu'une

seule et longues de 8 à 9 pouces ; plumage général gris bleuâtre, teinté de lilas, avec la couronne, les scapulaires et le milieu du dos, vert très foncé et lustré ; front et dessous, blanchâtres ; bec noir ; lores verdâtres ; iris rouge ; pieds jaunes. Longueur 24 ; ailes 12-14 ; bec, tarses et doigt médian 3 pouces.

Les jeunes sont d'un brun grisâtre en dessus, avec le dessous plus pâle et sans plumes occipitales allongées.

Ce Héron est assez commun ; c'est surtout à la tombée de la nuit qu'il quitte la héronnière, pour venir chasser, au bord des marais ou des grèves, le batracien dont il est très friand.

Il pond 4 œufs vert bleuâtre clair.

### 3. Genre BOTAURUS. Stephens.

Le Butor. *Botaurus lentiginosus*, Steph. *Ardea stellaris*, Fost.—Vulg. Angl. *Bittern*.—Dessus varié de blanchâtre, de noir et de brun jaunâtre de diverses teintes ; une tache noir velours occupe le côté du cou près de la tête ; couronne brun terne ; queue brune ; rémiges noir verdâtre ; cou et parties inférieures de couleur ocreuse ou de brun jaunâtre, entremêlés de blanc ; bec noir et jaunâtre ; jambes verdâtres ; iris jaune. Longueur 23-28 ; ailes 10-13 ; queue 4½ ; bec 3 ; tarses 3½ pouces.

Le Butor est commun et se rencontre ordinairement au bord des lacs et rivières, dont les rives sont couvertes de hautes herbes.

Il pond 4 œufs brun olivâtre.

### 4. Genre ARDETTA. Gray.

Le petit Butor. *Ardetta exilis*, Gr. *Ardea*, Gm. *Ardeola*, Bp.—Vulg. Angl. *Least Bittern.*—Dessus noir verdâtre lustré et noisette pourpre chez la femelle; cou en arrière, une partie des couvertures alaires et bord des rémiges internes, noisette brillant; reste des couvertures, jaune brunâtre; front, côtés du cou et dessous, jaune brunâtre, varié de blanc sur la ligne centrale du cou et tacheté de brun noirâtre sur les côtés de la poitrine; une faible crête sur la couronne; bec et lores, jaune pâle; sommet du premier, noir; iris jaune; jambes jaune verdâtre. Longueur 11-14; ailes 4-5; queue 2; bec 2; tarses 1⅔ pouce.

Ce Butor est le plus petit de nos Hérons et le plus rare; je n'en connais qu'un seul individu qui ait été tué à Québec, il y a trois ans, et que je possède.

La femelle pond 4 œufs jaune verdâtre.

## 3. Sous-ordre, ALECTORIDES.

GRUES, RALES, etc.

Ce sous-ordre comprend tous les échassiers qui n'entrent pas dans les deux précédents et dont on trouvera les descriptions dans leurs familles respectives.

Ces oiseaux sont généralement rares en Canada. Leur nourriture est la même que celle des *Limicolæ*; ils nichent à terre et se bâtissent des nids grossiers avec des feuilles et des tiges d'herbes desséchées; ces nids sont presque tou-

jours situés au bord des eaux : ce sont les endroits qu'ils fréquentent d'ordinaire, surtout ceux qui sont couverts de hautes herbes.

## 1. Famille GRUIDÆ. Grues.

Jambes et cou très longs ; bec égal ou plus long que la tête, droit, plutôt grêle que fort, comprimé et pointu ; fosses nasales courtes, larges, peu profondes ; narines situées presque au milieu du bec ; une partie de la tête nue, sur laquelle apparaissent quelques rares poils ; ailes larges ; queue courte ; tarses scutellés en avant ; doigts courts, unis à la base ; pouce à insertion plus haute que les doigts antérieurs. Sexes semblables.

Ces oiseaux ont un vol puissant et fort haut ; aussi durant leurs migrations, qui ne s'opèrent que pendant la nuit, entreprennent-ils en troupes de longs voyages.

### Genre GRUS. Linné.

1. La Grue d'Amérique. *Grus americanus*, Ord. —Vulg. Angl. *White or Whooping Crane.*—Partie nue de la tête chez l'adulte, s'étendant en pointe jusqu'à l'occiput et de chaque côté jusqu'au dessous des yeux ; cette peau, qui porte des poils noirâtres, est rouge carmin ; plumage blanc pur, avec les primaires et les petites couvertures des ailes, noires ; iris rouge carmin ; jambes noires. Longueur 50 ; ailes 24 ; queue 9 ; tarses 12 ; bec 6 pouces.

Les jeunes ont la tête emplumée, l'iris jaune et le plumage en général grisâtre, mélangé de brun.

Cette Grue ne se rencontre qu'accidentellement en Canada.

Sa ponte est de 2 œufs cendré jaune.

2. La Grue du Canada. *Grus canadensis*, Temm. —Vulg. Angl. *Brown Crane ; Sandhill Crane.*—Partie nue de la couronne rouge, s'étendant jusqu'à l'occiput et au-dessous des yeux, et recouverte de rares poils raides ; plumage gris plombé noircissant sur les primaires et leurs couvertures ; iris rouge. De taille un peu plus petite que la précédente.

Les jeunes ont le plumage teinté de brun roussâtre, et la couronne emplumée.

Cette Grue est actuellement très rare dans la province ; elle paraît affectionner particulièrement Manitoba où elle niche.

Elle pond 2 œufs cendré jaunâtre, tachetés de brun roux.

## 2. Famille RALLIDÆ. Rales, etc.

Taille médiocre ou petite ; corps comprimé ; bec plus long que la tête, un peu plus grêle, comprimé, sillonné en dessus ; ailes ni longues ni pointues ; queue très courte, molle ; tarses allongés ; doigts longs, grêles. Sexes semblables.

Les Râles sont des oiseaux timides et solitaires, se tenant presque toujours cachés dans les herbes aquatiques qui croissent le long des eaux. Leurs ailes courtes et rondes ne leur permettent pas de voler avec facilité ; aussi leur vol est-il vacillant et de courte durée. Mais s'ils volent mal, d'un autre côté, ils courent avec agilité ; leur corps mince et grêle, leurs

tarses allongés, leur rendent facile ce mode de locomotion. Ils sont méfiants, et si rusés qu'ils échappent facilement aux poursuites du chasseur et mettent en défaut la sagacité des chiens.

Leurs œufs sont nombreux. Les petits naissent forts et couverts de duvet.

## 1. *Sous-famille RALLINÆ.*

Corps très comprimé ; queue très courte et relevée ; ailes extrêmement courtes et rondes ; vol faible et vacillant ; plumes des flancs ordinairement allongées ; jambes nue inférieurement ; doigts longs et libres.

### 1. Genre RALLUS. Linné.

1. Le Rale tapageur. *Rallus longirostris*, Bodd. *R. crepitans*, Gm.—Vulg. Fr. *le Râle d'eau salé ;* Angl. *Clapper Rail ; Salt-water Marsh Hen.*—Dessus varié d'olive brun foncé et d'olive cendré faible ; cette dernière couleur borde les plumes ; la paupière et une ligne superciliaire, blanchâtres ; rémiges et queue brun foncé ; dessous brun ocreux pâle, blanchissant sur la poitrine et fréquemment teinté de cendré sur la gorge, ce cendré est blanchâtre chez les jeunes ; côtés, régions axillaires et dessous des ailes, gris foncé, avec barres blanchâtres. Longueur 14-16 ; ailes 5-6 ; queue 2-2½ ; tarses 1⅔-2 ; doigt médian 2-2½ pouces.

La femelle est un peu plus petite que le mâle.

Cette espèce ne se montre pas commune dans notre province, quoiqu'elle se rencontre assez fréquemment dans Ontario ; elle fréquente d'ordinaire le bord des eaux salées.

Sa ponte est de 8 à 10 œufs blanc sale avec taches brunes.

2. Le Rale élégant. *Rallus elegans*, Aud.—Vulg. Fr. *le Râle d'eau douce ;* Angl. *Fresh-water Marsh Hen.*—Fort ressemblant à celui qui précède, mais à couleurs plus brillantes ; le dessus est plutôt noir brunâtre, varié d'olive brun, se transformant en noisette brillant sur les couvertures des ailes ; le dessous roux brillant ou brun cannelle, plus pâle au milieu du ventre, et blanchissant à la gorge ; côtés noirâtres, barrés de blanc. Taille plus forte que le précédent.

Cette espèce se plaît surtout au bord des rivières et des marais ; elle est peu commune.

Ses œufs, de 8 à 10, sont blanc bleuâtre ou crème, faiblement tachetés de brun roux.

3. Le Rale de Virginie. *Rallus virginianus*, L. —Vulg. Angl. *Virginia Rail.*—Absolument semblable à celui qui précède, mais de taille plus petite. Longueur 8½-10½ ; ailes 4 ; queue 1½ ; bec 1⅓-1⅔ ; tarses 1¼-1½ pouce.

Ce Râle, d'après le Dr Ross, serait plus commun que le précédent.

Il pond de 8 à 10 œufs blancs de crème.

### 2. Genre PORZANA. Vieillot.

1. Le Rale de la Caroline. *Porzana carolina*, V. *Rallus*, L.—Vulg. Fr. *le Râle de genêt ; le Râle commun ;* Angl. *Carolina Rail ; Sora.*—Brun olive en dessus, varié de noir, avec nombreuses taches et stries blanches ; ventre blanchâtre ; région anale

roussâtre ; ligne centrale de la gorge et face, noires ; le reste de la première avec une ligne au-dessus de l'œil et la poitrine, gris ardoisé, plus ou moins intense et ordinairement tacheté et rayé de blanc sur les côtés de la poitrine ; flancs rayés de blanc et de noirâtre. Longueur 8-9 ; ailes 4-4½ ; queue 2 ; bec ⅔-¾ ; tarses 1⅓ pouce.

Les jeunes n'ont pas de noir ; leur gorge est blanchâtre et leur poitrine brune.

Ce Râle se rencontre assez souvent sur les grèves.

Ses œufs sont blanc sale ou blancs de crème avec taches brunes.

2. Le Rale jaune. *Porzana noveboracensis*, Cass. *Rallus ruficollis*, V.—Vulg. Angl. *Yellow Rail.*—Dessus varié de noirâtre et de brun ocreux avec lignes blanches semi-circulaires et transversales ; dessous jaune rougeâtre blanchissant sur le ventre et plus foncé sur la poitrine où plusieurs plumes sont terminées de brun ; bas ventre mélangé de noir, de blanc et de roux ; flancs bruns avec nombreuses barres blanches. Longueur 6 ; ailes 3¼ ; queue 1½ ; bec ½ ; tarses ⅞ pouce.

Cette espèce est un peu moins commune que la *carolina.*

Elle pond de 6 à 10 œufs blanc jaunâtre avec taches et points bruns.

3. Le Rale noir. *Porzana jamaicensis*, Cass.—Vulg. Angl. *Little black Rail.*—Couleur générale noirâtre ; tacheté de blanc en dessus, avec une partie du dos et la couronne mélangées de noisette ; dessous et tête ardoise foncé, plus pâle ou blanchissant sur la gorge ;

le bas ventre et les flancs, rayés de blanc. Longueur 5½ ; ailes 2¾-3 ; queue 1⅓ ; tarses ¾ pouce.

Ce Râle est très rare en Canada et même dans la république voisine.

Ses œufs, au nombre de 6 à 8, sont de couleur crème avec taches rousses.

### 3. Genre CREX. Bechstein.

Le Rale des prés. *Crex pratensis*, Bech.—Vulg. Angl. *Corn Crake.*—Brun jaunâtre mélangé de noir avec les ailes roussâtres sur les deux côtés ; dessous gris blanchâtre, plus pâle sur la gorge et le ventre ; côtés du corps et bas ventre, rayés de roux. Longueur 10-11 ; ailes 5½-6 ; queue 2 ; bec 1 ; tarses 1⅔ pouce.

Cette espèce ne se voit qu'accidentellement en Canada ; on la rencontre cependant au Groenland. Comme sa congénère d'Europe, elle se plaît dans les prairies et dans les hautes herbes. A l'époque de la ponte, elle fait entendre un cri qui ressemble à ce mot : *crex.*

## 2. *Sous-famille. GALLINULINÆ.*

Front recouvert d'une plaque cornée, nue ; doigts grêles, libres ou à peine marginés ; bec droit, assez fort.

### 1. Genre GALLINULA. Brisson.

La Gallinule de la Floride. *Gallinula galeata.* Bp.—Vulg. Fr. *Poule d'eau ;* Angl. *Florida Gallinule.*—Dos olive brunâtre ; ailes et queue brunes ; bec, plaque frontale et cercle autour de la jambe, rouges ; le premier est jaune au bout ; tête, cou et dessous noir

grisâtre, plus foncé sur la première et plus pâle sous le ventre ; pieds verdâtres. Longueur 12-15 ; ailes 6½-7½ ; queue 3-3½ ; tarses 2 pouces.

Cette Gallinule se voit assez peu souvent à Québec. Elle nage avec beaucoup de facilité. Sa ponte est de 8 à 10 œufs blancs de crème avec taches brunes.

### 2. Genre PORPHYRIO. Temminck.

La Gallinule pourpre. *Porphyrio martinica*, Temm. *Gallinula*, Lath.—Vulg. Angl. *Purple Gallinule.*—Plaque frontale bleue ; tête, cou et dessous d'un beau bleu pourpre noircissant sur le ventre ; dessus olivâtre ; région anale blanche ; jambes jaunâtres ; bec rouge, sa pointe jaune. Longueur 10-12 ; ailes 6½-7 ; queue 2½-3 pouces.

Les jeunes ont la tête, le cou et le dos postérieurement, brunâtres ; le dessous presque tout blanc, entremêlé de rouge ocreux.

Le Dr Ross dit que cette espèce visite parfois Ontario.

## 3. *Sous-famille FULICINÆ.*

Bec et plaque frontale fort ressemblant à ceux des Gallinules ; corps déprimé ; plumage épais en dessous ; pieds constitués pour nager ; tarses plus courts que le doigt médian ; doigts longs, avec lobes semi-circulaires.

### Genre FULICA. Linné.

La Foulque d'Amérique. *Fulica americana*, Gm. *F. atra*, Wils.—Vulg. Fr. *Poule d'eau ;* Angl. *Coot.*—

Bleu ardoise foncé, plus pâle ou grisâtre en dessous, noircissant sur la tête et le cou, et teinté d'olive sur le dos ; bord de l'aile, extrémité des secondaires et bas ventre, blancs ; bec blanc ou rosé et noir roussâtre au bout ; pieds olive terne. Longueur 14 ; ailes 7-8 ; queue 2 ; tarses 2 ; doigt médian 3 pouces.

Les couleurs des jeunes sont moins prononcées.

La Foulque nage très bien et ne vole que rarement ; mais elle court très vite.

Elle installe son nid au bord des eaux qu'elle fréquente, et pond de 7 à 12 œufs blanc jaunâtre sale, maculés de brun lilas.

## III. Sous-classe. NATATORES.

### PALMIPÈDES.

Cette troisième et dernière catégorie renferme tous les oiseaux qui, par leurs caractères anatomiques, démontrent une vie particulièrement aquatique ; aussi forment-ils une des sous-classes de l'ornithologie les mieux caractérisées. Ils nagent et plongent presque tous avec une grande facilité ; c'est dans l'eau qu'ils cherchent leur nourriture et ils y passent la plus grande partie de leur vie ; plusieurs ne viennent à la côte que pour la ponte. Sur terre, leur démarche est lente et embarrassée. On peut reconnaître les Palmipèdes par la disposition de leurs pieds, ordinairement courts et robustes, situés à l'arrière du corps, et de leurs doigts palmés ou

garnis d'une membrane lobée ; leurs jambes sont presque toujours entièrement emplumées ; le bec et les ailes sont de forme et de longueur variables ; la queue est généralement courte ou nulle ; le plumage est serré et enduit d'un suc huileux qui le rend impénétrable à l'humidité.

A part les plumes ordinaires, ils sont encore pourvus d'une épaisse couche de duvet, qui les garantit des variations atmosphériques et des atteintes du froid. Leur nourriture consiste en poissons, mollusques, vers, crustacés, herbes aquatiques, graines, etc.

Nos espèces nichent près des lacs ou rivières de l'intérieur ; les autres ne s'éloignent pas de leur élément favori et vont déposer leurs œufs dans des cavités de rochers situés dans le fleuve ou sur ses rives.

La chair de la plupart est excellente.

## 1. Or. LAMELLIROSTRES

### LAMELLIROSTRES.

Bec large, dentelé en scie ou garni de lames sur ses bords et revêtu d'une peau molle ; doigts antérieurs totalement palmés ; pouce petit, libre et élevé ; ailes de moyenne longueur et étroites ; queue ordinairement courte et très fournie en plumes.

Ces oiseaux vivent pour la plupart par bandes et sont presque tous polygames. Leur

nourriture principale consiste en graines, herbes, poissons, insectes aquatiques, etc.

## Famille ANATIDÆ. Oies, Canards, etc.

Bec fort, déprimé, plus large et aplati vers l'extrémité ; mâchoires dentelées ; mandibule supérieure recouverte d'un épiderme ou peau molle, terminée par un ongle obtus, arrondi ; corps compact, pesant, aplati en dessous ; tête grosse ; yeux petits ; ailes moyennes, raides, fortes et pointues, sur lesquelles se voient fréquemment de grandes taches différentes du fond et à couleurs brillantes, appelées *miroirs*.

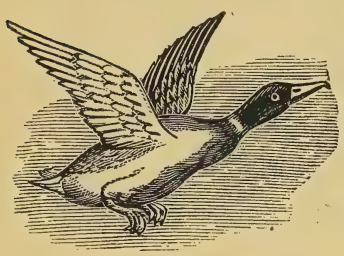


Fig. 28. Canard.

Tous ces oiseaux sont passagers ; ils nous arrivent de fort bonne heure au printemps et s'en retournent très tard à l'automne ; ils vont presque tous couver vers le nord au bord des lacs ou rivières de l'intérieur. Leur séjour sur nos eaux, ne dure que quelques semaines à chaque migration. Ils fournissent à notre table un de ses mets les plus succulents.

Ils nichent à terre dans les joncs, les plantes aquatiques ou parfois dans des troncs d'arbres ; leurs nids se composent généralement de tiges d'herbes, de feuilles et de petites branches réunies entre elles, avec de la plume ou tapissés d'une épaisse couche de duvet qu'ils s'arrachent du corps. Les petits éclosent couverts de duvet et marchent au sortir de la coquille.

## 1. *Sous-famille CYGNINÆ.*

Bec aussi long ou plus long que la tête, plus haut que large à la base, cette dernière partie est recouverte d'une peau molle se prolongeant jusqu'à l'œil ; narines presque médianes ; tarses réticulés ; iris brun. Sexes semblables.

Les Cygnes sont les plus gros de tous les palmipèdes. La longueur de leur cou et la facilité avec laquelle ils le ploient, leur donne, en nageant, cette souplesse et cette élégance que l'on chercherait en vain chez les autres nageurs ; mais, d'un autre côté, la nature leur a refusé l'avantage de plonger ; aussi sont-ils parfois la proie des Aigles, aux serres desquels ils ne peuvent se soustraire. Ils sont monogames et se soumettent facilement à la captivité.

### Genre CYGNUS. Linné.

1. Le Cygne criard. *Cygnus buccinator*, Rich.—Vulg. Angl. *Trumpeter Swan.*—Plumage blanc ; bec noir, plus long que la tête ; narines basales ; pieds noirs. Longueur 4-5 pieds.

Les jeunes ont la tête et le cou lavés de brun roussâtre.

Ce Cygne visite parfois Ontario ; sa voix est bruyante et sonore.

Il niche dans le Nord-Ouest et pond de 6 à 10 œufs blanc sale, faiblement teintés d'olive pâle.

2. Le Cygne d'Amérique. *Cygnus americanus*, Sharpless.—Vulg. Angl. *Whistling Swan.*—Plumage

blanc ; bec aussi long que la tête, noir avec une

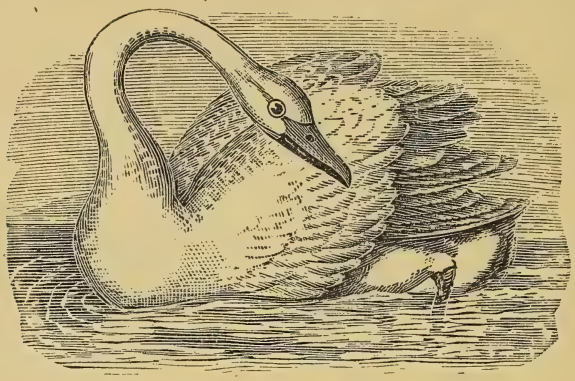


Fig. 29. Cygne d'Amérique.

tache jaune en arrière des narines qui sont médianes ; pieds noirs. Longueur 55 ; ailes 22 pouces.

Les jeunes ressemblent à ceux du précédent.

Cet oiseau se rencontre rarement en Canada et surtout dans notre province ; cependant à l'automne de 1878, il en a été tué un à Sorel, qui figure dans la collection de l'Université Laval.

Même nombre d'œufs que le précédent.

## 2. *Sous-famille ANSERINÆ.*

Bec ordinairement court, haut, comprimé à la base, terminé par un crochet large et recourbé ; cou plus court que chez les précédents, mais plus long que celui des Canards ; tarses totalement réticulés, plus longs ou pas plus courts que le doigt médian ; iris brun. Sexes généralement semblables.

Le plumage de ces oiseaux est presque toujours plus terne que celui des Canards ; leurs jambes plus longues leur permettent de marcher plus facilement qu'eux ; aussi on les remar-

que très souvent à terre. Ils vivent et émigrent par bandes. Lorsqu'ils se posent, une sentinelle est postée pour veiller à la sécurité du troupeau, et, si un danger le menace, elle pousse un cri, et toute la bande s'envole.

### 1. Genre ANSER. Linné.

1. L'Oie d'Amérique à front blanc. *Anser albifrons*, Gm. *A. Gambelii*, Hart.—Vulg. Angl. *American white-fronted Goose.*—Dessus gris foncé, chaque plume est bordée de brunâtre ; couvertures supérieures de la queue, blanches ; tête et cou brun grisâtre, avec le front blanc, ce dernier brun chez les jeunes ; dessous quelquefois gris, tacheté de noir ; bec rosé ; pieds orangés. Longueur 27 ; ailes 16-18 ; queue 5-6 pcs.

L'*Anser Gambelii* des auteurs, n'est pas autre chose que l'*A. albifrons* à un âge plus avancé.

Cette Oie ne diffère de l'espèce européenne que par un bec plus long. Elle ne se montre dans notre province qu'accidentellement.

Ses œufs de 6 à 10, sont blanc jaunâtre.

2. L'Oie du nord. *Anser hyperboreus*, Pall. *Anas nivalis*, Forster.—Vulg. Fr. *l'Oie sauvage ;* Angl. *Snow Goose.*—Bec rouge rosé, avec l'ongle blanc ; plumage blanc pur ; chez les jeunes et quelques adultes, la tête est lavée de rouge rouille ; primaires terminées de noir ; pieds rouge rosé ; ongles des doigts noirâtres. Longueur 30 ; ailes 17-19 ; queue 5½-6½ ; bec 2½ pcs.

Cette Oie se rencontre par bandes considérables en certains endroits sur nos grèves, lors de ses migrations. Elle est d'un naturel très farouche. Quoique fort ressemblante à notre espèce domestique, elle n'en est cepen-

dant pas la souche ; car c'est à l'espèce sauvage d'Europe, *A. ferus*, Temm. que nous devons l'origine de l'Oie domestique.

### 2. Genre BERNICLA. Stephens.

1. La Bernache commune. *Bernicla brenta*, Steph. *Branta bernicla*, L.—Vulg. Angl. *Brant Goose.*—Partie antérieure du corps, bec, cou et pieds, noirs, avec un croissant blanc vers le milieu du cou ; dos et dessous gris brunâtre, plus pâle sur le ventre et blanchissant en arrière. Longueur 24; ailes 13; queue 5; bec 1⅓ pouce.

Cette Bernache est très commune sur les bords du St-Laurent, surtout là où l'eau est salée. Lorsqu'elle émigre, la bande se place sur une seule ligne ou quelquefois en forme de V renversé.

Sa ponte est de 5 œufs blanc jaunâtre sale.

2. La Bernache du Canada. *Bernicla canadensis*, Boie, *Branta*, L.—Vulg. Fr. *Outarde ;* Angl. *Canada Goose.* — Plumage en dessus brun grisâtre, avec la tête et le cou, noirs, et un large croissant blanc sur la gorge ; dessous gris brunâtre pâle, ou gris blanchâtre et presque blanc en arrière ; queue noire avec les couvertures supérieures blan-

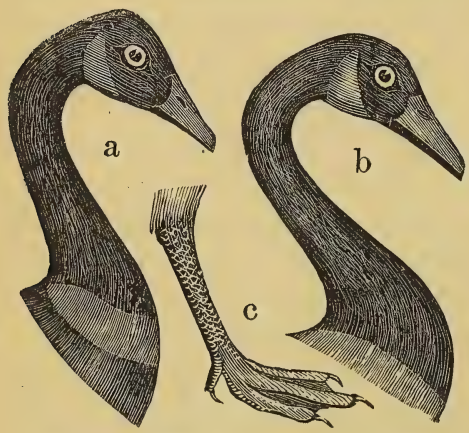


Fig. 30. (a) Tête de Bernache à collier. (b) Tête de Barnache du Canada. (c) Pieds.

ches ; bec et pieds, noirs. Longueur 36 ; ailes 18-20 ; queue 6½-7½ ; bec 1¾ ; tarses 3 pouces.

L'Outarde est connue de tout le monde ; elle nous arrive en troupes considérables, vers le commencement d'avril, séjourne sur les grèves durant quelques semaines et se rend vers le nord pour y faire sa ponte. Elle reparaît de nouveau en septembre. Durant leurs migrations, les bandes se placent en lignes triangulaires et on remarque que ce sont toujours les adultes qui forment l'avant-corps. Cette espèce, comme la précédente, est très farouche et ce n'est qu'en usant de subterfuges qu'on peut la tuer. Les chasseurs la guettent au passage ou se cachent dans des trous creusés sur les grèves ; par ce moyen, ils réussissent quelquefois à en abattre un certain nombre. Elle se soumet assez facilement à la captivité, mais elle conserve toujours ses mœurs sauvages.

Ses œufs au nombre de 4 à 6, sont blanc sale.

3. La Bernache à collier blanc. *Bernicla leucopareia*, Cass.—Vulg. Angl. *White-collared Goose.*—Fort ressemblant à la précédente, avec le dessous plus foncé, et un collier blanc au bas du cou.

Cette espèce se voit rarement dans la province ; elle habite surtout la Colombie britannique.

4. La Bernache de Hutchin. *Bernicla Hutchinsii*, Bp.—Vulg. Angl. *Hutchin's Goose.*—Semblable à la *canadensis*, mais plus petite. Longueur 30 ; ailes 15-17 ; bec 1½ ; tarses 2¾ pouces.

Cette Bernache ne se montre qu'accidentellement en Canada.

### 3. *Sous-famille ANATINÆ.*

Bec large, aplati ; tarses courts, scutellés en avant ; doigt postérieur petit, élevé, non bordé. Sexes différents.

Ces Canards habitent les eaux douces de préférence aux eaux salées. Ils se nourrissent de vermisseaux, de petits mollusques, de plantes, de graines aquatiques. etc. Ils sont polygames et pondent en général de 6 à 10 œufs. Leur vol est rapide et vigoureux. De tous les Canards, ce sont ceux dont la chair est la plus estimée.

#### I. Genre ANAS. Linné.

1. Le Canard ordinaire. *Anas boschas*, L. *A. domestica*, Gm.—Vulg. Fr. *Canard français ;* C. *domestique ;* Angl. *Mallard Duck.*—Miroir violet, entouré de noir ; tête et haut du cou, vert foncé lustré, suivi d'un anneau blanc ; scapulaires brun roux, finement rayées de blanc ; rectrices presque toutes blanchâtres ; poitrine noisette pourpre ; bec jaune verdâtre ; pieds rouge orangé ; iris brun. Longueur 24 ; ailes 10-11 pouces.

La femelle est brun foncé avec chaque plume bordée et striée de brun jaunâtre ; cette dernière couleur domine en dessous. Les jeunes lui ressemblent.

Cette espèce, commune aux deux continents, est la souche de toutes nos variétés de Canards domestiques. Autrefois elle était très commune ; mais depuis un certain nombre d'années, elle est devenue assez rare.

La femelle pond de 8 à 14 œufs gris verdâtre clair.

2. Le Canard noir. *Anas obscura*, Gm.—Vulg. Angl. *Black Duck.*—Brun foncé, moins intense chez la femelle et les jeunes ; chaque plume bordée de brun rougeâtre ; miroir violet, terminé de noir ; ailes avec reflets verdâtres ; iris brun. Longueur 22 ; ailes 12 pouces.

Voilà le plus commun de nos Canards ; il nous arrive par bandes au mois d'avril et s'en retourne très tard à l'automne.

Sa ponte est de 6 à 10 œufs brun verdâtre.

### 2. Genre DAFILA. Leach.

Le Canard pilet. *Dafila acuta*, Jenyns.—Vulg. Fr. *le Paille-en-queue ;* Angl. *Pintail ; Sprigtail.*—Tête et haut du cou, brun foncé avec de légers reflets verts et violets ; poitrine, bas du cou, deux lignes sur les côtés remontant en arrière, blancs ; ventre blanc de crème, finement rayé de brun foncé particulièrement sur les côtés ; une tache noire à reflets violets sur le derrière du cou, se changeant en brun sur le dos qui est finement rayé de blanc ; miroir verdâtre pourpré ; couverture des ailes brun cendré ; rectrices centrales noires, très longues ; bec noir, bleuâtre sur les bords ; iris et pieds brun foncé. Longueur 30 ; ailes 11 ; queue 8½ pouces.

La femelle et les jeunes ont le dessus et les flancs brun foncé, avec les plumes bordées, rayées et tachetées de blanc jaunâtre ; la tête et le cou tachetés ou finement rayés de brun foncé ou jaunâtre et de grisâtre ; le miroir grisâtre.

Ce Canard, qui est un des plus beaux, devient de plus en plus rare de nos jours.

Il pond de 6 à 10 œufs brun verdâtre.

### 3. Genre CHAULELASMUS. Gray.

Le Canard chipeau. *Chaulelasmus streperus*, Gr. —Vulg. Fr. *Canard gris ;* Angl. *Gadwall ; Gray Duck.* —Presque tout le plumage rayé de noir, de blanc ou de blanchâtre, avec les moyennes couvertures alaires, noisette, les grandes noires ; miroir blanc ; iris brun ; bec noir ; pieds vert jaunâtre. Longueur 19-22 ; ailes 10-11 pouces.

La femelle est brun foncé, teinté de brun cendré supérieurement avec les plumes largement marginées de roussâtre.

Ce Canard se rencontre assez souvent sur les eaux canadiennes.

Sa ponte est de 6 à 10 œufs jaune blanchâtre.

### 4. Genre MARECA. Stephens.

Le Canard siffleur d'Amérique. *Mareca americana*, Steph.—Vulg. Angl. *Baldpate ; American Widgeon.*—Tête et cou grisâtres, tachetés de brun ; sommet de la première blanc, avec une large tache verte sur ses côtés ; haut de la poitrine roux brunâtre ; couvertures des ailes blanches, en partie terminées de noir ; miroir vert ; ventre blanc ; bec plus court que la tête et bleu grisâtre ; pieds noirs ; iris brun. Longueur 20-22 ; ailes 11 ; queue 5 ; bec 1½ pouce.

La femelle n'a ni blanc au front ni reflets sur la tête.

Ce joli Canard ne se rencontre pas très souvent dans nos parages.

Ses œufs sont d'un blanc jaunâtre.

### 5. Genre QUERQUEDULA. Stephens.

1. La Sarcelle à ailes vertes. *Querquedula carolinensis*, Gm. *Nettion*, Bd.—Vulg. Angl. *Green-winged Teal.*—Tête et haut du cou noisette, brunâtre sur le front, avec une bande vert foncé lustrée, en arrière de l'œil ; dessus et flancs finement rayés de blanc et de noirâtre ; haut de la poitrine avec taches circulaires noires ; dessous blanc roussâtre ; miroir d'un beau vert lustré ; un croissant blanc sur les côtés en avant de l'aile ; tête ornée d'une crête ; bec noir ; pieds gris. Longueur 14-15 ; ailes 7½ ; bec 1½ pouce.

La femelle et les jeunes diffèrent du mâle par une tête moins riche en couleurs ; le dessus est plus brun et le dessous plus blanc.

Cette jolie Sarcelle est assez commune surtout à l'automne.

Sa ponte est de 6 à 8 œufs brun jaunâtre pâle, avec teinte verte.

2. La Sarcelle à ailes bleues. *Querquedula discors*, Steph.—Vulg. Angl. *Blue-winged Teal.*—Tête et cou noirâtre plombé, plus foncé sur la couronne et ordinairement à reflets pourpres ; croupion et queue brunâtres ; un croissant blanc en avant de l'œil ; dos brun ; couvertures des ailes bleu ciel ; miroir vert ; dessous cendré pourpre, avec chaque plume tachetée de noir ; iris brun ; pieds jaunâtres. Longueur 15-16 ; ailes 7 ; bec 1⅓ pouce.

Les couleurs de la femelle sont brunes ; chaque plume est bordée de blanchâtre, plus apparent en dessous ; la gorge blanc crème. Les jeunes et les mâles, à l'automne, lui ressemblent.

Cette belle espèce est rare au printemps, mais elle devient plus commune, lorsqu'à l'automne, elle se dirige vers le sud.

3. La Sarcelle rousse. *Querquedula cyanoptera*, Cass.—Vulg. Angl. *Cinnamon Teal.*—Tête, cou et dessous d'un beau noisette pourpre ; cette teinte est remplacée, chez la femelle, par des taches de brun foncé et de brun jaunâtre ; couvertures des ailes bleu ciel ; miroir vert ; croupion et queue brunâtres ; bec noir ; taille un peu plus forte que la précédente.

On rencontre quelquefois cette espèce en compagnie des autres Sarcelles.

### 6. Genre SPATULA. Boie.

Le Canard souchet. *Spatula clypeata*, Boie.—Vulg. Fr. *Canard spatule ;* Angl. *Shoveller ; Spoonbill.*—Dos brun ; tête et cou vert lustré ; couvertures des ailes bleues ; miroir vert ; scapulaires bleues et vertes, striées de blanc ; bec noir, deux fois aussi large au bout qu'à la base ; ventre noisette pourpre ; haut de la poitrine blanc ; iris jaune ; pieds orangé clair. Longueur 20 ; ailes 9½ ; bec 2⅔ pouces.

La femelle est d'un brun jaunâtre pâle, avec chaque plume rayée et tachetée de brun foncé ; cette dernière couleur domine en dessous.

Cette espèce est très rare dans la province ; mais elle se montre plus commune dans le Nord-Ouest, où elle couve.

Sa ponte est de 6 à 10 œufs vert cendré pâle.

### 7. Genre AIX. Swainson.

Le Canard huppé. *Aix sponsa*, Boie ; *Anas*, L.— Vulg. Fr. *Canard branchu* [1] ; *C. d'été ;* Angl. *Summer Duck ; Wood Duck.*—Tête ornée d'une huppe et toutes deux vertes avec des reflets violets et pourpres ; la gorge, une ligne superciliaire s'étendant sur la nuque, une autre au-dessous en arrière de l'œil, blanches ; bas du cou et poitrine, rouge noisette, teintés de pourpre, et tachetés de blanc crème ; dessus brun foncé avec reflets violets et pourpres ; un croissant en avant de l'aile et le dessous, blancs ; miroir vert bleuâtre ; iris rouge. Longueur 18-20 ; ailes 8½-9½ ; bec 1⅓ pouce.

La huppe manque dans la femelle qui a la tête presque grise et les couleurs du reste du corps moins vives que le mâle. Les jeunes lui ressemblent.

Ce joli Canard est sans contredit le plus beau de tous ceux qui nous visitent durant l'été. Une particularité de mœurs qui le distingue des autres Canards, c'est qu'il a l'habitude de percher sur les arbres, ce qui lui a valu le nom vulgaire qu'il porte.

La femelle place le berceau de sa famille dans un arbre creux. Aussitôt les jeunes nés, elle les transporte avec son bec, à la rivière voisine. Ses œufs sont brun pâle.

## 4. *Sous-famille FULIGULINÆ.*

Tarses courts, scutellés en avant ; pouce bordé

---

(1) Il semblerait que ce Canard était connu sous ce nom, dès les premiers temps de la colonie, puisque le R. P. de Charlevoix en fait mention dans une de ses lettres.

d'une membrane très prononcée ; pieds plus forts et situés plus à l'arrière du corps que chez les précédents.

Ces Canards fréquentent particulièrement les eaux salées et ils y demeurent presque toujours, hormi le temps de la ponte qui se fait généralement sur les bords des lacs ou rivières. Elle est ordinairement de 5 à 10 œufs.

Ils vivent presque exclusivement de poissons, de vers, de mollusques, etc. La chair de la plupart a un goût désagréable.

### 1. Genre FULIGULA. Stephens.

1. Le Canard morillon à tête noire. *Fuligula marila*, Steph. *Fulix*, Bd.—Vulg. Angl. *Blue bill; Greater black-head.*—Partie antérieure du corps, le cou et la tête, noirs, à reflets verts sur cette dernière ; dos finement rayé en zigzag, de blanc et de noir ; miroir et dessous, depuis la poitrine, blancs ; finement rayé de noir au bas ventre ; bec bleu, plus large à l'extrémité ; pieds de couleur plombée ; iris orangé. Longueur 20 ; ailes 9 pouces.

La femelle a la tête, le cou et la partie antérieure du corps, brunâtres, avec du blanc près du bec ; les rayures du dos sont moins distinctes que chez le mâle. Les jeunes lui ressemblent.

On voit peu souvent cette espèce dans le fleuve.

Ses œufs sont d'un vert cendré.

2. Le petit Canard morillon. *Fuligula affinis*, Eyton ; *F. minor*, Giraud ; *Fulix*, Bd.—Vulg. Fr. *petit Canard à tête noire ;* Angl. *Lesser black-head.*—Sem-

blable au précédent, mais de taille plus petite, avec le reflet de la tête pourpré, et les rayures du dos moins rapprochées. Longueur 16; ailes 8 pouces.

Ce Canard, qui ne peut guère être reconnu de l'espèce précédente que par sa petitesse, est également rare.

3. Le Canard morillon à collier *Fuligula collaris*, Bp. *Fulix*, Bd.—Vulg. Angl. *Ring-necked Duck.* —Noir avec des reflets pourprés sur la tête et le cou; menton et dessous, depuis la poitrine, blancs; finement rayé de gris sur les côtés et le bas-ventre; un collier brun orangé autour du cou; bec noir; miroir gris; pieds brun verdâtre; iris orangé. Longueur 18; ailes 8 pouces.

La femelle a la tête et le cou bruns, sans collier, le menton et les joues blanchâtres, le bec brunâtre.

Cette espèce est aussi rare que les précédentes.

4. Le Canard milouin à tête rousse. *Fuligula americana*, Cs. *F. ferina*, Sw. *Aythya*, Bp.—Vulg. Angl. *Red-head.*—Bec déprimé, plus court que la tête; narines basales; tête et plus de la moitié supérieure du cou, brun roux à reflets violets; le bas du cou, le corps en avant des ailes, le dos postérieurement, noirs; dessous blanc, tacheté de gris et de noir en avant et sur les côtés; couvertures alaires et milieu du dos, cendrés, finement rayés de blanchâtre; miroir cendré bleuâtre; iris orangé; pieds bleuâtres; bec bleu, noir au bout. Longueur 20; ailes 9-10 pouces.

La femelle a le dessus noirâtre, la tête et le cou

bruns, le dessous noirâtre avec taches blanchâtres ; le reste semblable au mâle.

Ce beau Canard est commun dans la province d'Ontario, mais il est rare aux environs de Québec, quoiqu'il se voit souvent à Sorel.

Sa ponte est de 6 à 10 œufs vert cendré.

5. Le Canard milouin aux yeux rouges. *Fuligula vallisneria*, Steph. *Aythya*, Bp.—Vulg. Angl. *Canvass-back.*—Bec noirâtre, pas plus court que la tête, haut à la base et étroit dans toute sa longueur ; narines médianes ; tête et haut du cou, brun roux foncé, plus intense au sommet de la première et près du bec ; le reste du cou, le corps en avant des ailes et la partie postérieure du dos, noirs ; dessous blanc ; le dos antérieurement, finement rayé de blanc et de noir ; iris rouge ; pieds bleus. Même taille que le précédent.

La femelle est moins foncée ; chaque plume du dessous est bordée de jaunâtre.

Ce Canard, qui niche à la baie d'Hudson, ne se montre pas commun en Canada.

Ses œufs sont d'un vert cendré.

### 2. Genre BUCEPHALA. Baird.

1. Le Bucéphale d'Amérique. *Bucephala americana*, Bd. *B. clangula*, Gr.—Vulg. Fr. *Canard caille ; Pisque ;* Angl. *Golden-eyed Duck.*—Tête grosse ; dessus, haut du cou et tête, noirs à reflets verts et violets ; une tache ronde près du bec, une ligne sur l'aile, le dessous et le bas du cou, blancs ; scapulaires lancéolées et terminées de noir et de blanc ; iris orangé ; bec noir ; pieds jaunes. Longueur 16-19 ; ailes 8-9 pouces.

Le noir du mâle est remplacé, chez la femelle et les jeunes, par un brun cendré, qui devient blanc grisâtre sous le cou ; toutes les plumes sont bordées de blanchâtre.

Ce Canard est assez commun au printemps et à l'automne. Les chasseurs du bas du fleuve lui donnent le nom de *Pisque*, tandis qu'à Québec et à Sorel, il est connu sous celui de *Canard caille.* Ces deux dénominations s'appliquent également à l'*islandica.*

Ses œufs sont d'un vert cendré.

2. Le Bucéphale d'Islande. *Bucephala islandica*, Bd.—Vulg. Angl. *Barrow's golden eye.*—Tête grosse ; dessus, haut du cou et tête, noirs à reflets violets ; dessous, une tache triangulaire près du bec, une ligne à travers l'aile et le bas du cou, blancs ; scapulaires avec une tache blanche à l'extrémité ; iris orangé ; bec noir ; pieds jaunes. Longueur 19-22 ; ailes 9-10 pouces.

La femelle a la tête et les flancs bruns, le dos gris foncé et le dessous blanc.

Ce Bucéphale se voit assez souvent dans le bas du fleuve. Ses œufs sont vert cendré.

3. Le petit Bucéphale. *Bucephala albeola*, Bd.—Vulg. Fr. *petit Canard à grosse tête ;* Angl. *Bufflheaded Duck.*—Tête grosse ; tête, haut du cou et dos, noirs, à reflets verts et violets sur les deux premiers ; une tache triangulaire en arrière de l'œil, une barre sur l'aile et le dessous, blancs ; iris brun ; bec noir ; pieds jaunes. Longueur 14-16 ; ailes 6-7 pouces.

La femelle est d'un brun de suie en dessus ; blan-

châtre en dessous avec une tache blanche sur le côté de la tête. Les jeunes lui ressemblent.

Ce joli Canard est plus commun que les précédents, et, par sa facilité à plonger, il échappe aussi, plus souvent qu'eux, aux coups du chasseur.

La femelle niche, dit-on, comme ses congénères, dans un tronc d'arbre ; ses œufs sont vert jaunâtre.

### 3. Genre HARELDA. Leach.

Le Canard à longue queue. *Harelda glacialis*, Leach. *Anas*, L.—Vulg. Fr. *Canard de Terre-Neuve ; Kakawi ;* Angl. *Long-tailed Duck ; South Southerly.*— Brun foncé, plus intense sur le dos et la poitrine, et noir chez quelques individus ; dessous, depuis la poitrine, rectrices latérales et une tache à l'œil, blancs ; secondaires roux brun foncé ; iris brun ; bec noir avec un cercle orangé vers le bout ; pieds bleuâtres ; scapulaires allongées ; rectrices médianes, effilées, très longues. En hiver les scapulaires, le haut de la poitrine, le cou et la tête, blancs ; teinté de jaunâtre sur le sommet de la dernière et une tache brune sur le côté du cou ; les scapulaires, les côtés du corps et près du bec, parfois gris cendré. Longueur 15-20 ; ailes 8-9 pouces.

La femelle ressemble généralement au mâle, mais elle est sans rectrices ni scapulaires allongées, et presque toutes les parties antérieures et le dessous sont blancs. Les jeunes ont le dos et la poitrine mélangés de brun roux et de brun foncé.

Ce beau Canard est particulièrement commun sur la rive nord du St-Laurent où il couve. Durant ses migrations, il se voit ordinairement avec un mélange de blanc, de noir et de roux plus ou moins foncé.

Ses œufs sont cendré verdâtre.

### 4. Genre CAMPTOLÆMUS. Gray.

Le Canard du Labrador. *Camptolæmus labradorius*, Gr. *Anas*, Gm.—Vulg. Angl. *Labrador Duck.*—Bec élargi vers le bout ; narines basales ; tête, cou et ailes, sans les primaires, blancs ; une raie sur la couronne, un collier et le reste du corps, noirs ; plumes des joues, raides. Longueur 24 ; ailes 9 pouces.

La femelle est d'un gris plomb.

Ce Canard est devenu très rare aujourd'hui

### 5. Genre HISTRIONICUS. Lesson.

Le Canard histrion. *Histrionicus torquatus*, Bp. *Anas*, L.—Vulg. Fr. *Canard à collier ; C. harlequin ;* Angl. *Arlequin Duck.*—Bec court, très petit et aplati à l'extrémité ; plumage cendré bleuâtre, plus brun en dessus ; côtés de la tête et du corps en arrière, de couleur noisette ; queue et une raie coronale, noires ; une tache près du bec, deux autres sur le côté du cou, avec un collier à sa base, interrompu en avant et en arrière, blancs ; plusieurs lignes sur l'aile et une en avant, blanches ; miroir violet pourpré. Longueur 15-18 ; ailes 8 pouces.

La femelle est d'un brun foncé, plus pâle en dessous et blanchissant sous le ventre ; une tache blanche sur l'oreille et en avant de l'œil.

Ce beau Canard est maintenant devenu rare. Sa ponte est de 5 à 6 œufs, jaune verdâtre.

### 6. Genre SOMATERIA. Leach.

1. L'Eider commun. *Somateria mollissima*, Leach. *Anas*, L.—Vulg. Angl. *Eider Duck.*—Plumes du front s'avançant en pointe sur le bec jusque vers la moitié ; plumage blanc, teinté de crème sur la poitrine et de verdâtre sur la tête ; dessous, depuis la poitrine, croupion, queue, rémiges et tache sur la couronne, noirs ; bec recouvert à sa base supérieurement d'une membrane charnue ; bec et pieds verdâtres ; iris brun. Longueur 24 ; ailes 11-12 pouces.

La femelle a un bec moins volumineux que celui du mâle ; son plumage en général est d'un brun roux, tacheté et rayé de couleur plus foncée.

L'Eider est très recherché pour le riche duvet qu'il porte et qui se nomme *édredon.* Il est commun dans le bas du fleuve où il couve ainsi qu'au Labrador. Les chasseurs le connaissent sous le nom *Moyac.*

La femelle se confectionne un nid mœlleux avec du duvet qu'elle s'arrache de la poitrine ; elle y dépose de 8 à 12 œufs jaune verdâtre pâle, uniforme et à écaille lisse.

2. L'Eider remarquable. *Somateria spectabilis*, Leach ; *Anas*, L.—Vulg. Angl. *King Eider.*—Bec très renflé à sa base, recouvert d'une membrane charnue qui s'étend sur les côtés ; sommet de la tête et nuque, cendré bleuâtre, côtés de la première vert bleuâtre pâle ; ailes et dos postérieurement, brun foncé avec reflets verdâtres sur les secondaires ; une tache sur

l'aile, le cou et la gorge, blancs ; teinté de crème sur la dernière ; une ligne frontale, une tache en forme de V sous le menton et dessous, noirs ; bec rose et orangé à la base ; iris jaune ; pieds orangés ; plumes du front s'avançant en angle sur le bec. Même taille que le précédent.

La femelle ressemble généralement à sa congénère ; mais son plumage est plutôt cendré jaunâtre, rayé de brun foncé et son bec un peu plus gros.

Cette espèce est très rare. Ses habitudes de nidification et ses œufs sont les mêmes que chez l'espèce précédente.

### 7. Genre ŒDEMIA. Fleming.

Bec large à mandibule supérieure renflée à la base.

1. Le Canard Macreuse d'Amérique. *Œdemia americana*, Sw.—Vulg. Angl. *American black Scoter.*— Bec plus court que la tête, noir et orangé à la base ; plumage entièrement noir ; iris brun ; pieds verdâtres. Longueur 24 ; ailes 10 pouces.

La femelle est plus petite ; son plumage est d'un brun de suie, plus pâle inférieurement.

Ce Canard se montre très commun au Labrador.

2. Le Canard Macreuse velouté. *Œdemia fusca*, Sw. *Œ. velvetina*, Cass. *Melanetta*, Bd.—Vulg. Angl. *Velvet Duck.* — Bec large au bout ; plumage noir lustré avec une tache blanche sous l'œil ; miroir blanc ; bec rouge, noir à la base et sur les côtés ; iris jaune ; pieds brun roux. Même taille que le précédent.

La femelle est d'un brun de suie, plus pâle en dessous, et le bec entièrement noir. Les jeunes lui ressemblent.

On rencontre assez fréquemment cette Macreuse dans le golfe, et particulièrement à l'automne. On lui donne le nom de *Basque* dans certaines localités sur le côté nord du fleuve.

Sa ponte est de 6 ou 7 œufs blanc sale.

3. Le Canard Macreuse à large bec. *Œdemia perspicillata*, Fleming. *Pelionetta*, Kaup. *Anas*, L.—Vulg. Angl. *Surf Duck ; Sea Coot.*—Bec large aussi long que la tête ; plumage noir à reflets bleuâtres ; une tache sur la nuque et une autre triangulaire au sommet de la tête, blanches ; iris blanc ; pieds orangés ; bec d'un orangé roussâtre, et blanchâtre sur ses bords, avec une large tache circulaire noire, de chaque côté à la base ; plumes recouvrant le bec en dessus jusque vers la moitié. Même taille que ses congénères.

La femelle est d'un brun de suie avec le dessous blanchâtre ; le bec noir et plus court que celui du mâle. Sa taille est plus petite.

Cette Macreuse se rencontre très souvent sur la côte nord du fleuve.

Sa ponte est de 6 à 10 œufs vert jaunâtre uniforme.

### 8. Genre ERISMATURA. Bonaparte.

1. Le Canard roux. *Erismatura rubida*, Bp. *Anas*, Wils.—Vulg. Angl. *Ruddy Duck.*—Bec bleu grisâtre, large, aplati, plus court que la tête ; dessus et cou roux brunâtre, avec la couronne et la nuque, noires ;

dessous blanc grisâtre, lavé de brun ; menton et côtés de la tête, blancs. En hiver, le mâle ressemble à la femelle, qui est d'un brun roussâtre en dessus, finement tacheté et rayé de noirâtre, avec une ligne blanchâtre à la base du bec. Les jeunes sont moins foncés. Longueur 16-17 ; ailes 5-6 pouces.

Cette espèce ne se montre qu'accidentellement dans notre province.

2. Le Canard à masque noir. *Erismatura dominica*, Eyton.—Vulg. Angl. *St Domingo Duck*.—Bec large et aplati ; menton et partie antérieure de la tête, noirs ; sa partie postérieure, le cou et la poitrine, roux ferrugineux ; miroir blanc ; dessus roux brunâtre foncé, avec taches noires ; dessous brun roussâtre clair. Longueur 13½ ; ailes 6¼ pouces.

Les couleurs de la femelle et des jeunes sont un peu plus claires.

Ce Canard est un rare visiteur des eaux du St-Laurent.

### 5. *Sous-famille MERGINÆ.*

Bec grêle, étroit, presque cylindrique, terminé par un crochet et armé de pointes sur ses bords ; tarses comprimés.

Les Harles sont des oiseaux qui se nourrissent particulièrement de poissons et fréquentent également les eaux douces et les eaux salées. Leur vol est haut, rapide et continu. Ils sont généralement connus sous le nom de *Bec-scie*, par allusion à leur bec garni de pointes.

### Genre MERGUS. Linné

1. Le Harle d'Amérique. *Mergus merganser*, L. *M. americanus*, Cass.—Vulg. Angl. *Merganser ; Sheldrake.*—Tête et haut du cou noirs, à reflets verdâtres ; une faible crête sur la première ; dos et ailes noirs et blancs ; dessous blanc, teinté de roux saumoné ou jaune crème ; iris rouge ; bec et pieds roux orangé. Longueur 24 ; ailes 11 pouces.

La femelle est plus petite que le mâle et sa crête est plus développée ; la tête et le cou brun roussâtre ; toutes les parties noires du mâle sont remplacées par un gris cendré. Les jeunes lui ressemblent.

Ce Harle se rencontre assez fréquemment en Canada.

Il pond de 6 à 10 œufs brun jaunâtre pâle.

2. Le Harle à poitrine rousse. *Mergus serrator*, L.—Vulg. Angl. *Red-breasted Merganser.* — Crête occipitale allongée et lancéolée ; tête et haut du cou, noirs à reflets verdâtres ; bas du cou blanc ; dessous blanc de crème ; poitrine brun roux ; une ligne blanche bordée de noir en avant des ailes ; ces dernières traversées par deux barres noires ; dessus et flancs noirs, finement rayés de blanc. Longueur 23-24 ; ailes 8-9 pouces.

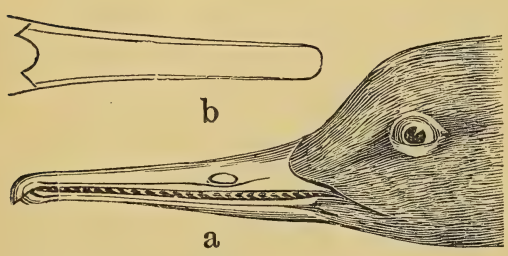


Fig. 31. (a) Bec du Harle à poitrine rousse.
(b) Le même vu en dessus.

La femelle ressemble à la précédente, mais elle est plus petite et sa crête est plus développée.

Ce Harle est plus commun que celui d'Amérique, mais il se tient particulièrement à l'eau salée.

Sa ponte est de 8 à 12 œufs brun verdâtre.

3. Le petit Harle. *Mergus cucullatus*, L. *Lophodytes*, Reich.—Vulg. Angl. *Hooded Merganser*.—Crête longue semi-circulaire ; tête, haut du cou et dessus, noirs, à reflets violets ; ailes et queue brunâtres ; côtés et flancs roux noisette, finement rayés de noir ; une tache triangulaire sur le côté de la crête, une raie au centre des tertiaires, l'extrémité des grandes couvertures alaires, le bas du cou et le dessous, blancs ; iris orangé ; bec noir ; pieds brun orangé. Longueur 18-19 ; ailes 8 pouces.

La femelle, qui est plus petite, a le dessus, la tête, le cou et les côtés bruns, le dessous blanc. Les jeunes lui ressemblent.

Cette espèce, quoique la plus rare du genre, se rencontre encore assez souvent.

La femelle niche sur des chicots vermoulus et pond de 8 à 10 œufs blancs.

## 2. Ordre STEGANOPODES.

### TOTIPALMES.

Bec long, ni membraneux ni lamellé, muni d'une poche plus ou moins volumineuse en dessous ; narines petites ou rudimentaires ; les 4 doigts entièrement réunis entre eux par une membrane ; pouce semi-latéral, fort et à insertion plus base que chez les autres palmipèdes. Sexes semblables.

Les Totipalmes sont carnivores et vivent particulièrement de poissons qu'ils pêchent à la surface de l'eau, ou en plongeant ; aussi leur chair a-t-elle un goût tout-à-fait désagréable. Leur aspect est fort stupide. Ils jouissent de la faculté de percher sur les arbres.

Ils nichent tous dans le voisinage des eaux, soit à terre soit sur des rochers, et se bâtissent des nids grossiers, avec des herbes, de petites racines ou des branches d'arbres.

## 1. Famille SULIDÆ. Fous.

Bec aussi long que la tête ou plus long, très fendu, épais à son origine et pointu au bout, légèrement recourbé, non crochu ; narines rudimentaires ; sac gulaire très petit ; ailes plutôt longues et pointues ; queue longue et raide.

Les Fous vivent par bandes considérables, se nourrissant de poissons qu'ils pêchent ou poursuivent sous l'eau ; ils possèdent un vol fort et vigoureux. On leur a donné le nom de *Fous* à cause de leur apparence stupide et de la facilité avec laquelle ils se laissent attraper par les chasseurs.

### Genre SULA. Brisson.

Le Fou de Bassan. *Sula bassana*, L.—Vulg. Fr. *le Fou ; Margau ;* Angl. *Gannet ; Solan Goose.*—Plumage blanc, lavé de jaune brunâtre sur la tête, avec les primaires noires ; bec bleuâtre ; iris blanc bleuâ-

tre ; pieds noirâtres. Longueur 31 ; ailes 17-21 ; bec 4 pouces.

Les jeunes sont brun foncé et tachetés de blanc, avec le dessous plus clair.

Cet oiseau se trouve en grand nombre sur tout le parcours du bas du fleuve.

Sa ponte est de 1 ou 2 œufs bleu verdâtre et rudes au toucher.

## 2. Famille PELECANIDÆ. Pélicans.

Bec beaucoup plus long que la tête, droit, aplati, terminé par un onglet crochu ; sac gulaire très développé ; narines peu visibles ; ailes très longues.

Les Pélicans sont tous de très forte taille et volent avec aisance et parfois fort haut. Souvent on les voit se balancer au-dessus des vagues à la recherche de leur nourriture. C'est surtout le matin et le soir qu'ils chassent le poisson ; durant le jour, ils digèrent en repos sur des rochers ou au bord des grèves. Lorsque la chasse est abondante, ils utilisent leur poche gulaire en y faisant entrer tout le poisson qu'elle peut contenir et qu'ils mangent lorsque la faim se fait sentir. La longueur disproportionnée de leur bec et sa singulière conformation leur donnent une apparence stupide et mélancolique.

### Genre PELECANUS. Linné.

1. Le Pélican blanc. *Pelecanus trachyrhynchus*, Lath. *P. americanus*, Aud.—Vulg. Angl. *White Pelican.* —Plumage blanc avec les primaires, leurs couvertures et une partie des secondaires, noires ; occiput

et poitrine, jaunâtres ; iris blanc ; bec, sac, lores et pieds jaunes. Longueur 60 ; ailes 24 ; bec 14 pouces.

Cet oiseau ne visite Ontario qu'accidentellement.

Il pond 1 ou 2 œufs blancs.

2. Le Pélican brun. *Pelecanus fuscus*, L.—Vulg. Angl. *Brown Pelican.*—Tête blanche, teintée de jaune ; cou brun noisette foncé avec une raie blanche à sa partie supérieure ; dessus blanc avec chaque plume bordée de brun foncé ; dessous brun de suie ; plumes des flancs, des côtés et de la queue, rayées de blanc au centre ; bec noir mélangé de rouge ; poche gulaire noirâtre ; pieds noirs ; iris blanc. Longueur 50 ; bec 13 pouces.

Ce Pélican visite peu souvent l'ouest de la Puissance.

Ses œufs, au nombre de 2, sont blancs.

## 3. Famille GRACULIDÆ. Cormorans.

Bec aussi long que la tête, très crochu au bout ; ouverture se prolongeant au-dessous des yeux qui sont entourés d'un espace nu ; narines oblitérées et situées dans une longue rainure ; sac gulaire petit ; ailes courtes, raides et fortes ; queue longue et raide.

Ces oiseaux, qui sont communs aux deux continents, vivent en société. Ils poursuivent le poisson sous l'eau avec une vitesse étonnante. On dit qu'ils sont susceptibles d'un certain degré de domesticité et qu'en Chine on les utilise à pêcher au profit de leurs maîtres ; dans ce cas ils ont soin de leur passer un anneau étroit autour du cou afin de les empêcher d'avaler le

poisson qu'ils capturent ; car leur voracité est proverbiale. Leur vol est rapide et soutenu ; mais leur démarche sur le sol est lente et embarrassée.

### Genre GRACULUS. Linné.

1. Le Cormoran commun. *Graculus carbo*, Gr.—Vulg. Angl. *Common Cormorant.*—Noir verdâtre lustré ; dos et couvertures des ailes, gris bronzé ; chaque plume est bordée de noir ; une petite crête sur l'occiput ; plusieurs plumes effilées, blanches, sur la tête et le cou ; rémiges et queue, noir grisâtre ; sac gulaire jaune, bordé de blanc ; une tache blanche sur les flancs ; iris vert noirâtre ; pieds noirs. Longueur 36 ; ailes 12-14 ; queue 6-7 pouces.

Ce Cormoran est très commun dans le bas du fleuve.

Ses œufs, au nombre de 2 ou 3, sont vert bleuâtre et à écaille rude.

2. Le Cormoran à aigrettes. *Graculus dilophus*, Gr.—Vulg. Angl. *Double-crested Cormorant.*—Plumage

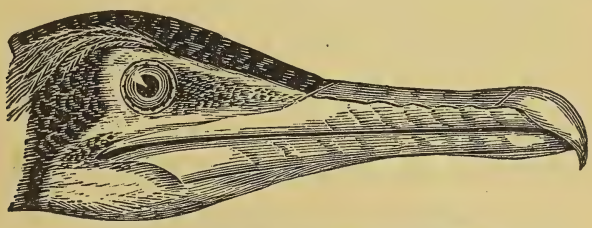


Fig. 32. Bec du Cormoran à aigrettes.

noir verdâtre lustré, brun chez les jeunes ; plumes du dos et des ailes gris cuivreux, avec la tige et les bords, noirs ; crête noire ; une ligne de plumes effilées, blanches, au-dessus de l'œil et sur le côté du cou

au printemps, manquant dans les jeunes ; sac gulaire et lores rouge orangé ; bec noir rayé de bleu et de blanc ; pieds noirs ; iris vert pâle. Longueur 30-33 ; ailes 12 ; queue 6 pouces.

Cette espèce est beaucoup plus rare que la précédente.

## 3. Ordre LONGIPENNES.

### LONGIPENNES.

Bec ni amplement membraneux ni lamellé, sans sac gulaire ; ailes très longues, pointues, dépassant la base ou même toute la queue ; doigts antérieurs totalement palmés ; pouce libre, élevé, très petit ou manquant. Sexes semblables.

Les Longipennes sont faciles à reconnaître par le développement extraordinaire de leurs ailes et par leur corps élégant, où, chez les adultes, dans presque tous les cas, le blanc domine. Leurs pieds courts les rendent peu propres à la marche ; mais en revanche ils se soutiennent avec aisance au-dessus de l'onde, pendant des journées entières, nageant à peine quelques instants pour se reposer. Aussi, hors le temps de la ponte, ils ne quittent pas la haute mer ; toujours en mouvement, souvent ils ne s'arrêtent pas même pour prendre leur nourriture qu'ils saisissent en volant. Ils sont d'un naturel criard et vorace, et se précipitent sur tout ce qu'ils rencontrent ; poissons frais ou gâté, chair palpitante ou corrompue, os, mol-

lusques, etc., tout alimente leur voracité. Ces oiseaux ne plongent pas.

Les femelles nichent sur les côtes, soit à terre soit sur des rochers.

## 1. Famille LARIDÆ. Goelands, Sternes, etc.

Bec généralement plus court que la tête, courbé, pointu ou aplati latéralement ; doigt postérieur très petit, élevé ; narines linéaires, situées près de la base ou médianes ; cou court.

### 1. *Sous-famille LESTRIDINÆ.*

Bec fort et courbé à l'extrémité, muni d'une cire membraneuse à la base ; narines linéaires ; tarses et pieds forts, scutellés en avant ; queue presque carrée, rectrices centrales allongées.

Les Stercoraires ou Labbes, sont des oiseaux éminemment rapaces ; intrépides et courageux, ils attaquent et poursuivent les Sternes et les Mouettes afin de les contraindre à lâcher la proie qu'ils viennent de saisir, pour s'en emparer avant qu'elle soit tombée à l'eau. De là l'opinion fausse qui leur attribue la coutume de se nourrir des excréments de ces oiseaux.

#### Genre STERCORARIUS. Brisson.

1. Le Stercoraire skua. *Stercorarius skua*, Cs. *S. catarractes*, Temm. *Lestris*, Nutt. *Buphagus*, Cs.—Vulg. Angl. *Skua Gull.*—Dessus brun noirâtre mélangé de blanchâtre et de noisette ; gorge et côtés du cou brun jaunâtre, rayés de blanc ; rémiges et rectrices noirâtres, avec une tache blanche à leur base ; dessous brun

roux, teinté de cendré. Longueur 24 ; ailes 17 ; queue 6 ; tarses 2¾ ; bec 2 pouces.

Cette espèce se voit très rarement au Labrador ; cependant c'est là qu'elle habite.

2. Le Stercoraire pomarin. *Stercorarius pomarinus*, Temm. *Lestris*, Temm.—Vulg. Angl. *Pomarine Skua ; P. Jeager.*—Bec fort ; rectrices centrales arrondies, dépassant de trois pouces les latérales ; dessus et couvertures inférieures de la queue, brun foncé ; dessous blanc ; côtés du cou blanc jaunâtre pâle ; iris brun ; bec verdâtre ; pieds noirs. Longueur 20 ; ailes 14 ; bec 1½ pouce.

Les jeunes sont d'un brun de suie, avec les plumes bordées de roux ; les rectrices d'égale longueur et les pieds presque tout jaunes.

Cet oiseau est assez rare dans le bas du fleuve.

Ses œufs, au nombre de 2 ou 3, sont verdâtre sale, ponctués de brun.

3. Le Stercoraire arctique. *Stercorarius parasiticus*, Gr.—Vulg. Angl. *Richardson's Jeager.*—Rectrices centrales effilées, acuminées, dépassant de 4 pouces les latérales ; dessus et bas ventre, brun noirâtre ; dessous et tour du cou, blancs, ce dernier teinté de jaune sur les côtés ; tige des rémiges et des rectrices, blanchâtre ; pieds bleus et noirs. Ailes 12-13 ; bec 1½ ; tarses 1¾ ; queue 5-6 pouces, les pennes les plus longues 9 pouces.

Les jeunes sont brun foncé et rayés de blanc roussâtre ; les pieds presque jaunes.

Cette espèce est très rare.

4. Le Stercoraire de Buffon. *Stercorarius Buf-*

*fonii*, Cs. *S. cepphus*, Lawr. *Lestris parasiticus*, Sw.—Vulg. Angl. *Arctic long-tail Jeager ; Buffon's Jeager.* —Plumage semblable à celui du précédent avec les rectrices du centre dépassant de 8 à 10 pouces les latérales. Ailes 12 ; queue 6 ; bec $1\frac{1}{8}$ pouce.

Les jeunes sont d'un brun de suie, tachetés de cendré, et sans rectrices allongées.

Cette espèce est excessivement rare.

Elle pond 3 œufs brun jaunâtre foncé, maculés de brun roux.

## 2. *Sous-famille LARINÆ.*

Bec ordinairement droit, recourbé à la pointe, à cire membraneuse continue ; narines linéaires, oblongues ; queue carrée ou presque carrée, rarement fourchue ou pointue.

Ces oiseaux sont généralement communs sur les rivages de la mer. Les jeunes se montrent toujours avec une livrée brune.

On donne aux petites espèces de Goëlands, le nom de Mouettes ; de fait ces dernières n'en diffèrent que par un bec plus grêle et une taille plus petite.

### 1. Genre LARUS. Linné.

1. Le Goeland à dos bleuatre. *Larus glaucus*, Brunn.—Vulg. Angl. *Glaucous Gull.*—Dos et dessus des ailes, bleu perlé très clair ; primaires et reste du plumage, blancs ; bec jaune avec une tache vermillon sur la mandibule inférieure ; iris blanc ; pieds rouges ou jaunâtre pâle. En hiver, la tête et le cou sont striés de brun cendré. Longueur 30 ; ailes 18 ; bec $2\frac{3}{4}$ ; tarses 3 pouces.

Les jeunes sont blancs, maculés de brun surtout en dessus.

Cette espèce ne se montre qu'à de rares intervalles dans notre Province.

Ses 3 ou 4 œufs sont blanc bleuâtre, tachetés de brun.

2. Le Goeland à ailes blanches. *Larus leucopterus*, Faber.—Vulg. Angl. *White-winged Gull.*—Semblable au précédent, mais plus petit. Longueur 24 ; ailes 16-17 ; bec $1\frac{3}{4}$-2 ; tarses $2\frac{1}{4}$ pouces.

Espèce aussi rare que la première.

3. Le Goeland à manteau noir. *Larus marinus*, L.—Vulg. Angl. *Black-backed Gull.*—Dos et ailes, noir ardoisé, plus foncé sur les primaires ; secondaires et tertiaires largement terminées de blanc ; reste du plumage blanc ; iris blanc jaunâtre ; bec jaune avec une tache vermillon au bout supérieurement ; pieds rougeâtres. En hiver, la tête et le cou sont striés de noirâtre. Longueur 30 ; ailes 18 ; bec $2\frac{3}{4}$ ; tarses 3 pouces.

Les jeunes sont brun cendré, plus ou moins tachetés de blanc, le bec noir, les primaires et la queue, noirâtres.

Ce Goëland se rencontre assez souvent dans le bas du fleuve.

Ses œufs varient du blanc bleuâtre au brun jaunâtre foncé.

4. Le Goeland argenté. *Larus argentatus*, Brunn. —Vulg. Angl. *Herring Gull.* — Dos et ailes bleu perlé clair ; bout des pennes alaires blanc, précédé d'une bande noire sur les primaires ; le reste du corps blanc ; bec jaune avec une tache rouge vermil-

lon ; pieds couleur de chair ; iris jaune. En hiver, la tête et le cou sont striés de brun jaunâtre. Longueur 22-27 ; ailes 15-18 ; bec 2¼ ; tarses 2½ pouces.

Les jeunes sont brun cendré, tachetés de blanc ; le bec et les yeux, bruns.

Ce Goëland est très commun sur tout le parcours du fleuve.

Ses œufs sont brun jaunâtre foncé, avec taches brunes et lilas.

5. Le Goeland de Delaware. *Larus delawarensis*, Ord ; *L. zonorhynchus*, Rich.—Vulg. Angl. *Ring-billed Gull.*—Bec jaune verdâtre entouré d'une bande noire vers l'extrémité ; iris jaune ; pieds olivâtres ; plumage fort ressemblant au précédent. Longueur 18-20 ; ailes 15 ; bec 1¾ ; tarses 2 pouces.

Cette espèce est assez commune dans le golfe.

Ses 3 ou 4 œufs varient du blanc bleuâtre au brun foncé, et sont maculés de lilas.

6. La Mouette d'Amérique (1). *Larus canus*, L. *L. brachyrynchus*, Rich.—Vulg. Angl. *American Mew Gull.* —Manteau beaucoup plus foncé que celui qui précède ; bec et pieds, vert bleuâtre ; le premier terminé de jaune ; palmatures jaunes.

Cette belle Mouette ne nous visite qu'accidentellement.

7. La Mouette blanche. *Larus eburneus*, Gm. *Pagophila*, Kaup.—Vulg. Angl. *Ivory Gull.*—Plumage entièrement blanc avec la tige des primaires, jaunâtre

(1) Nos chasseurs donnent le nom de *Mauve* à toutes les Mouettes.

pâle ; bec jaune ; pieds noirs. Longueur 16-20 ; ailes 11-13 ; bec 1½ pouce.

Les jeunes ont la tête, le cou, l'extrémité des primaires et de la queue, tachetés de brun ; le bec est souvent noir.

Cette espèce se montre rarement dans nos parages ; elle préfère les régions arctiques.

8. La Mouette à trois doigts. *Larus tridactylus*, L. *Rissa*, Bp.—Vulg. Angl. *Kittiwake Gull.*—Dos et ailes bleu cendré foncé, et plus clair à l'extrémité des primaires ; la 1re avec le bord extérieur et le bout, noirs ; la plupart des autres terminées de noir ; reste du plumage blanc ; iris brun ; bec jaunâtre ; pieds noirs ; pouce très court. En hiver la nuque et le haut du cou sont teintés de la couleur du dos. Longueur 16-18 ; ailes 18 ; bec 1-1½ pouce.

Les jeunes ressemblent aux adultes dans leur plumage d'hiver et portent de plus un collier noir sur le cou ; une bande à travers l'aile, une autre sur la queue, une partie du bout des primaires et le bec, noirs.

Cette Mouette, quoique commune à la baie de Fundy, se montre rarement dans le fleuve.

Sa ponte est de 2 ou 3 œufs brun jaunâtre, maculés de brun plus foncé et de lilas.

9. La Mouette rieuse. *Larus atricilla*, L. *L. ridibundus*, Wils. *Chrœcocephalus.*—Vulg. Angl. *Laughing Gull.*—Toute la tête brune ; dos et ailes bleu ardoisé, noircissant vers le bout des primaires, qui sont, ainsi que les secondaires, terminées de blanc ; paupières et reste du plumage, blancs, teinté de rose en dessous ; iris, bec et pieds, carmin foncé. En hiver,

la tête est blanche avec taches brunes. Longueur 16-19 ; ailes 12-13 ; bec 1¾ pouce.

Les jeunes sont d'un brun pâle, gris blanc en dessous, le bec et les pieds brunâtres.

D'après le Dr Ross, cet oiseau se rencontre assez souvent en Canada.

La femelle pond 3 ou 4 œufs blanc bleuâtre, maculés de brun et de lilas.

10. La Mouette rose de Franklin. *Larus Franklinii*, Rich. *Chrœcocephalus*, Bruch.—Vulg. Angl. *Franklin's rosy Gull.*—Tête noir plombé ; paupières blanches ; manteau bleuâtre plombé ; bout des secondaires blanc ; cinq primaires traversées par une barre noire de deux ou trois pouces de largeur sur la seconde, se rétrécissant, pour se terminer en pointe sur la 6e ; toutes les primaires terminées de blanc ; reste du corps blanc, teinté de rose en dessous ; bec et pieds carmin, avec une tache noire au bout du premier. Longueur 14-16 ; ailes 11 ; bec 1½ pouce.

Cette espèce est très rare.

11. La Mouette de Bonaparte. *Larus philadelphia*, Cs. *Chrœcocephalus*, Lawr. *L. Bonapartei*, Nutt. —Vulg. Angl. *Bonaparte's Gull.*—Manteau cendré bleuâtre ; tête noir suie, avec tache blanche sur les paupières et sur les couvertures alaires ; bas du cou, croupion et queue, blanc pur ; dessous blanc teinté de rose ; 1re primaire blanche, avec le bord extérieur et le bout, noirs ; 2e blanche largement terminée de noir ; les autres également terminées de noir, mais plus étroitement ; bec noir ; pieds jaunes, rayés ; palmatures vermillon. En hiver, la tête est blanchâtre

avec une tache auriculaire brune. Longueur 12-14 ; ailes 10 ; bec $1\frac{1}{6}$ pouce.

Les jeunes sont tachetés de brun ou de gris en dessus, et parfois ont une barre noirâtre sur l'aile ; une bande noire sur la queue ; le bec noirâtre.

Cette espèce est assez commune en Canada.

Sa ponte est de 3 ou 4 œufs verdâtres, tachetés de brun, de roussâtre et de lilas.

### 2 Genre RHODOSTETHIA. Macgillivray.

La Mouette rose de Ross. *Rhodostethia rosea*, Bp. —Vulg. Angl. *Ross' rosy Gull.*—Bec grêle ; plumage blanc, teinté de rose, avec un collier noir ; manteau bleu perle ; primaires tachetées de noir ; bec noir ; pieds vermillon. Longueur 14 ; ailes $10\frac{1}{2}$ ; queue $5\frac{1}{2}$ pouces.

Cette espèce ne se montre qu'accidentellement sur les côtes de la Nouvelle-Ecosse, et de Terre-Neuve.

### 3. Genre XEMA. Leach.

1. La Mouette à queue fourchue. *Xema Sabinei*, Bp. *Larus*, Sab. — Vulg. Angl. *Fork-tailed Gull.*— Tête, dos et dessus des ailes, bleu ardoisé ; un collier sur le cou, le bord des ailes avec les 5 premières primaires, noirs ; l'extrémité des tertiaires, la plupart des couvertures des ailes et le reste du plumage, blancs ; bec noir, jaune au bout ; pieds noirs. Longueur 13-14 ; ailes 10-11 ; bec 1 ; queue 5 pouces, cette dernière fourchue d'un pouce.

Les jeunes ont le dessus gris ardoisé avec les plumes terminées de blanc ; le dessous et la queue,

blancs, avec une bande sub-terminale noire ; le bec brunâtre.

Cette Mouette fréquente parfois les côtes du Nouveau-Brunswick et de la Nouvelle-Ecosse.

Ses œufs sont brun verdâtre foncé, tachetés de brun plus foncé.

2. La Mouette à queue d'Hirondelle. *Xema furcatum*, Neboux. *Creagrus*, Bp.—Vulg. Angl. *Swallow-tailed Gull.*—Tête et presque tout le cou, brun grisâtre ; une tache blanche sur le côté du front ; dessus blanc grisâtre, petites couvertures des ailes blanches, les grandes ardoisées et bordées de blanc, bec très courbé, noir à la base et blanc au bout ; iris et pieds rouges ; paupières orangées ; queue blanche très longue et très fourchue. Longueur 24 pouces.

Espèce très rare dans le bas du fleuve.

### 3. *Sous-famille STERNINÆ.*

Bec aussi long que la tête, grêle, recourbé au bout et pointu ; jambes courtes, faibles ; queue longue et presque toujours très fourchue ; ailes extrêmement longues, déliées et pointues.

Les Sternes, comme les Goëlands, sont largement distribuées sur les bords du St-Laurent et sur les côtes des provinces maritimes.

#### 1. Genre STERNA. Linné.

1. La Sterne des marais. *Sterna anglica*, Mont. *S. aranea*, Wils. *Gelochelidon*, Bp.—Vulg. Angl. *Gull-billed Tern; Marsh Tern.*—Dessus bleu grisâtre, perlé ; rémiges brun argenté, avec une raie blanche à la base des

primaires ; la tige de ces dernières, blanche ; tête noire, plus ou moins blanche en hiver ; reste du corps, blanc ; iris brun ; bec et pieds noirs. Longueur 13-15 ; ailes 10-12 ; bec 1⅓ ; tarses 1-1¼ ; queue 4 pouces, cette dernière fourchue de 2 pouces.

Cette Sterne est peu commune en Canada.

Sa ponte est de 3 ou 4 œufs brun jaunâtre ou verdâtre, tachetés de brun.

2. La Sterne caspienne. *Sterna caspia*, Pallas ; *Thalasseus*, Boie.—Vulg. Angl. *Caspian Tern.*—Dessus bleu grisâtre perle ; toute la tête noire avec la paupière inférieure, blanche ; rémiges brun argenté sans blanc ; reste du corps blanc ; une petite crête à l'occiput ; bec rouge ; iris brun ; pieds noirs ; queue modérément fourchue. En hiver, la tête est blanche à l'exception de l'occiput. Longueur 20 ; ailes 15-17 ; queue 5-6 pouces.

Les jeunes ont le bec brunâtre et jaunâtre ; le dessous tacheté de brun foncé.

Cette espèce est un peu plus commune que la précédente et se tient dans les régions arctiques.

Sa ponte est de 3 ou 4 œufs blanc jaunâtre ou verdâtre.

3. La Sterne de Wilson. *Sterna hirundo*, L. *S. Wilsonii*, Bp.—Vulg. Fr. *Hirondelle de mer ;* Angl. *Common Tern ; Wilson's Tern.*—Dessus bleu grisâtre perlé, avec la tige des primaires blanche ; dessous blanc lavé de perle plombé pâle ; rectrices presque toutes blanches ; tête et nuque, noires ; bec rouge, noircissant vers le bout ; pieds rouge corail. Longueur 14½ ; ailes 10½ ; queue 6 ; bec 1⅔ pouces.

Les jeunes ont le dos et les ailes tachetés et rayés de gris et de brun clair ; le dessous blanc ou faiblement teinté de gris plombé ; le noir de la tête peu prononcé.

Cette Sterne est la plus commune des espèces qui fréquentent le St-Laurent.

Ses 3 ou 4 œufs sont rougeâtres, maculés de gris et de brun.

4. La Sterne arctique. *Sterna macroura*, Naumann ; *S. arctica*, Temm.—Vulg. Angl. *Arctic Tern.* —Bleu cendré foncé, plus clair sur la gorge avec la tête noire ; queue et croupion, blancs ; iris brun ; bec carmin ; pieds vermillon ; reste du corps blanc. En hiver, la tête devient plus ou moins blanche. Longueur 14-17 ; ailes 10-12 ; queue 5-8 ; bec $1\frac{1}{6}$-$1\frac{2}{3}$ pouce.

Les jeunes ont la tête blanchâtre, les épaules brunâtres, le dos rayé de brun et de roussâtre, le dessous blanc, le bec noir et les pieds jaunes.

Cette Sterne est peu commune et habite les plages de la Nouvelle-Ecosse et du Nouveau-Brunswick.

Ses œufs sont blancs avec taches brunes et lilas.

5. La Sterne rosée. *Sterna paradisea*, Brunn. *S. Dougallii*, Mont.—Vulg. Angl. *Roseate Tern.*—Manteau bleu perle très pâle ; primaires avec une large bande blanche ; dessous blanc pur ou teinté de rose ; bec noir, orange en dessous à la base ; iris brun ; sommet de la tête et nuque, noirs ; les adultes en hiver et les jeunes ont le noir de la tête moins prononcé. Longueur 12-16 ; ailes 9-10 ; queue 5-8 pouces.

Cette espèce est très rare et habite les mêmes parages que la précédente.

La femelle pond 3 ou 4 œufs. blanc verdâtre ou brun, tachetés de brun plus foncé et de lilas.

6. La petite Sterne. *Sterna superciliaris*, V. *S. frenata*, Gamb. *S. antillarum*, Cs. — Vulg. Angl. *Least Tern* Dessus bleu perle clair ; couronne et occiput,noirs ; dessous et un croissant frontal, blancs ; bec jaune ; pieds jaune orange ; iris brun. Longueur 8-9 ; ailes 6-6½ ; queue 2-3½ pouces.

Les adultes en hiver et les jeunes ont moins de noir sur la tête ; le bec est noir.

Cette espèce ne se voit qu'accidentellement sur nos plages.

Ses œufs varient du blanc au jaune brun, et sont tachetés de brun jaunâtre et de lilas.

7. La Sterne brune. *Sterna fuliginosa*, Gm. *Haliplana*, Wagl.—Vulg. Angl. *Sooty Tern.*—Dessus noir brunâtre uniforme ; dessous, une bande frontale et bord extérieur des rectrices latérales, blancs ; iris brun ; bec et pieds, noirs. Longueur 15-17 ; ailes 11-12 ; queue 6-8 pouces.

Les jeunes sont de couleur suie, avec taches blanches.

Cette Sterne n'est pas commune dans le golfe.

Ses œufs sont blanc rougeâtre, tachetés de brun roux et de lilas.

### 2. Genre HYDROCHELIDON. Boie.

La Sterne noire. *Hydrochelidon fissipes*, Gr. *H. plumbea*, Lawr. *Sterna nigra*, L.—Vulg. Angl. *Black Tern.*—Tête, cou et dessous, noir jais ; dos, ailes et

queue, gris plombé ; région anale blanche ; bec et pieds noirs ; iris brun.

Jeunes et vieux, en hiver, ont le noir remplacé en partie par du blanc. Longueur 9½ ; ailes 8-9 ; queue 3½ pouces.

Comme les précédentes, cette Sterne est également rare.

Sa ponte est de 3 ou 4 œufs brun verdâtre, maculés de brun.

### 4. *Sous-famille RHYNCHOPINÆ.*

Bec large à la base, très comprimé latéralement, ressemblant à une lame de couteau ; mandibule inférieure dépassant la supérieure ; jambes et ailes longues.

La singulière conformation du bec de ces oiseaux permet de les reconnaître à leur simple inspection. Pour atteindre et saisir leurs aliments, qui consistent en petits poissons, ils sont obligés de raser, en volant, la surface de l'eau, afin d'attraper leur proie et de l'enlever en passant.

#### Genre RHYNCHOPS. Linné.

Le Rhynchope noir. *Rhynchops nigra*, L.—Vulg. Fr. *Coupeur d'eau ; Bec en ciseau ;* Angl. *Black Skimmer.*—Dessus noir lustré, avec le front, les côtés de la tête, le cou et tout le dessous, blancs ; souvent teinté de rose en dessous ; bec rouge terminé de noir ; pieds orange ; iris brun. Longueur 16-20 ; ailes 13-15 ; queue 4-5 ; bec 3¼-4½ pouces.

Cet oiseau ne se voit que très rarement en Canada.

Ses 2 ou 3 œufs sont blanc jaunâtre, maculés de roux et de lilas.

## 2. Famille PROCELLARIIDÆ. Pétrels.

Bec ordinairement plus court que la tête et très recourbé au bout ; narines tubuleuses ; pieds courts ; pouce petit, élevé ; queue courte ou de longueur moyenne ; ailes longues, fortes et pointues. Sexes semblables.

Ces oiseaux se tiennent constamment éloignés de terre ; ce sont les plus marins ou ceux qui s'aventurent le plus loin en mer. Leur vol est fort et résiste au vent ; mais lorsque l'ouragan se fait sentir, assez souvent, ils se réfugient sur les vergues des navires : ce qui leur a fait donner le nom d'*oiseaux de tempêtes.* Les Pétrels ne plongent pas et ne nagent que fort rarement ; mais ils ont la singulière faculté de courir sur l'onde, les ailes déployées ; c'est ce qui les a fait comparer à S. Pierre. Leur nourriture consiste en vers, mollusques, etc. ; ils se rassasient aussi volontiers de la chair des cétacés dont ils trouvent les cadavres à la surface de la mer.

Ils nichent dans des trous de rochers escarpés. Lorsqu'ils sont surpris, ils dégorgent contre l'assaillant, une liqueur huileuse qu'ils ont toujours en abondance dans l'estomac, et qui l'aveugle momentanément.

## *Sous-famille* PROCELLARIINÆ.

Bec plus court que la tête, grêle et faible, courbé, aigu au bout ; queue fourchue ou échancrée ; jambes longues, grêles.

### 1. Genre PROCELLARIA. Linné.

Le Pétrel pélagien. *Procellaria pelagica*, L. *Thalassidroma*, Bp. — Vulg. Angl. *Stormy Petrel ; Mother Carey's Chicken.*—Plumage noirâtre, base de la queue et ses couvertures supérieures, blanches ; iris brun ; bec et pieds noirs. Longueur $5\frac{3}{4}$ ; ailes $4\frac{3}{4}$ ; queue $2\frac{1}{2}$ pouces.

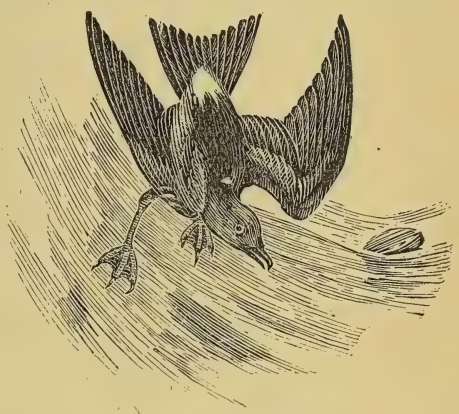


Fig. 33. Pétrel pélagien.

Ce Pétrel est commun sur les bancs de Terre-Neuve et dans tout le bas du golfe.

Il pond un œuf blanc maculé de roussâtre.

### 2. Genre CYMOCHOREA. Coues.

1. Le Pétrel de Leach. *Cymochorea leucorrhoa*, Cs. *Thalassidroma Leachii*, Temm.—Vulg. Angl. *Leach's Petrel.*—Brun de suie, plus foncé sur les ailes et la queue, avec une ligne cendrée à travers l'aile ; couvertures supérieures de la queue et la base des inférieures, blanches ; iris brun ; bec et pieds noirs. Longueur 8 ; ailes 6-$6\frac{1}{2}$ ; queue 3-$3\frac{1}{3}$ pouces.

Cette espèce est un peu moins commune que la précédente.

Elle pond un œuf blanc, pointillé au gros bout, de roux pourpré et de lilas.

2. Le Pétrel noir. *Cymochorea melania*, Cs. *Procellaria*, Bp.—Vulg. Angl. *Black Petrel.*—Plumage, en entier, brun de suie. Longueur 9 ; ailes 6¾ ; queue 4 pouces.

Cette espèce se voit dans le golfe.

### 3. Genre OCEANITES. Keys.

Le Pétrel de Wilson. *Oceanites oceanica*, Cs. *Thalassidroma Wilsonii*, Nutt.—Vulg. Angl. *Wilson's Petrel.*—Brun de suie foncé, noircissant sur les primaires et la queue ; une ligne cendrée traverse l'aile ; couvertures supérieures de la queue, base de cette dernière et région anale, blanches ; bec et pieds noirs, avec une tache jaune sur les palmures. Longueur 7-8 ; ailes 6 ; queue 3 pouces.

Ce Pétrel se voit de temps à autre sur les côtes des provinces maritimes.

Il ne pond qu'un œuf blanc, maculé de pourpre au gros bout.

### 4. Genre PUFFINUS. Brisson.

1. Le Puffin cendré. *Puffinus melanurus*, Cs. *P. fuliginosus*, Strickland ; *Priofinus*, Bp.—Vulg. Angl. *Black-tailed Shearwater.*—Cendré en dessus et blanchâtre en dessous ; queue et région anale noirâtres ; bec jaune et noir ; fosses nasales tronquées verticalement ; pieds vert foncé ;palmures jaunes. Longueur 19 ; ailes 13 ; queue 5½ pouces.

Cette espèce, commune aux deux continents, se voit assez souvent dans le golfe.

Elle ne pond qu'un œuf blanc.

2. Le grand Puffin. *Puffinus major*, Faber.—Vulg. Angl. *Greater Shearwater*.—Dessus brun foncé, plus clair sur l'occiput et plus foncé sur les primaires et la queue ; dessous blanc, cette couleur, qui entoure presque le cou, est lavée de brun chez les jeunes ; bas-ventre presque brun ; bec et iris bruns ; pieds jaunâtres. Longueur 18-20 ; ailes 13 ; queue 5¾ pcs.

Cette espèce est beaucoup plus rare que la précédente et fréquente les régions boréales.

3. Le Puffin des Anglais. *Puffinus Anglorum*, Temm.—Vulg. Angl. *Manks Shearwater*.—Noirâtre en dessus avec la paupière inférieure blanche ; dessous blanc ; bec noir verdâtre ; bord extérieur du pied, presque noirâtre, l'intérieur orange foncé. Longueur 15 ; ailes 9½ ; queue 4 pouces.

Ce Puffin est commun aux deux continents.

4. Le Puffin noir. *Puffinus obscurus*, Lath.—Vulg. Angl. *Dusky Shearwater*.—Ressemblant au précédent, mais plutôt noir plombé ou grisâtre, cette couleur ne s'étendant pas jusqu'au-dessous des paupières ; région anale presque blanche ; bec brun. Longueur 12 ; ailes 7½-8 ; queue 4½ pouces.

Cette espèce n'est pas bien commune.

Elle pond un œuf blanc.

5. Le Puffin brun. *Puffinus fuliginosus*, Strickl.—Vulg. Angl. *Sooty Shearwater*.—Brun de suie, noircissant sur les rémiges et la queue ; presque grisâtre

en dessous ; bec brunâtre ; pieds bruns. Longueur 18 ; ailes 12 ; queue 4 pouces.

Même habitat que les précédents.

## 4. Ordre PYGOPODES.

### OISEAUX PLONGEURS.

Doigts antérieurs ou totalement palmés ou simplement lobés ; le postérieur est court et élevé ; la queue est courte et les ailes sont plutôt courtes que longues ; le bec est ou pointu ou aplati latéralement.

Les oiseaux que renferme cet ordre se reconnaissent facilement par la position reculée de leurs pieds, position qui favorise particulièrement la natation et l'action de plonger. Aussi, de tous les Palmipèdes, ce sont ceux qui nagent et plongent avec le plus de facilité, et par cela même ce sont les plus difficiles à tuer dans l'eau. Ils peuvent demeurer très longtemps sous l'eau et parcourir ainsi de grandes distances. Ils marchent sur le sol avec beaucoup de difficulté et sont obligés de se tenir dans une position presque verticale ; aussi suffit-il du moindre obstacle pour leur faire perdre l'équilibre et les renverser. Leur plumage est serré et impénétrable par l'eau. Ils vivent de poissons, de vers marins, etc., et nichent à terre, près des eaux. On utilise la dépouille des Plongeons et des Grèbes comme fourrure. Sexes semblables.

## 1. Famille COLYMBIDÆ. Plongeons.

Bec aussi long que la tête, fort, droit, comprimé, se terminant en pointe ; narines étroites, linéaires ; ailes fortes avec primaires raides ; tarses entièrement réticulés, très comprimés ; doigts antérieurs complètement palmés ; corps aplati en dessous ; cou long.

Ces oiseaux émigrent annuellement. Ils se nourrissent de mollusques, d'insectes et de plantes aquatiques. Leurs nids se composent de matières végétales et sont placés à terre.

### 1. Genre COLYMBUS. Linné.

1. Le Plongeon à collier. *Colymbus torquatus*, Brunn. C. *glacialis*, L.—Vulg. Fr. *le Huard ;* Angl. *Loon ; Great northern Diver.*—Couleur noire avec reflets verts et violets sur la tête et le cou, ayant sur le côté de ce dernier, une tache en forme de croissant, avec une autre sur la gorge, formée de stries blanches ; dessous, depuis la poitrine, blanc avec taches brunes sur les côtés et le bas-ventre ; dos tacheté de blanc ; iris rouge rubis ; pieds verdâtres. Longueur 30-36 ; ailes 14 ; bec 3 pouces.

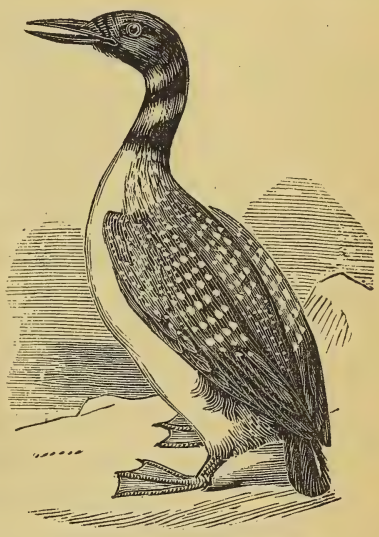


Fig. 34. Plongeon à collier.

Les jeunes sont d'un gris foncé en dessus avec le

bord des plumes de couleur plus claire, tout le dessous blanc et les côtés brunâtres.

Le Huard, habite également les eaux douces et les eaux salées ; il se rencontre sur presque tous nos lacs de l'intérieur.

Sa ponte est de 2 ou 3 œufs brun verdâtre foncé, tachetés de noirâtre.

2. Le Plongeon à gorge noire. *Colymbus arcticus*, L.—Vulg. Angl. *Black-throated Diver.* — Gorge noir bleuâtre ; nuque et derrière du cou cendré bleuâtre ; côtés de ce dernier strié de noir et de blanc ; reste semblable au précédent. Longueur 24-28 ; ailes 12 ; bec 2½ pouces.

Cette espèce ne se rencontre qu'accidentellement dans nos parages.

3. Le Plongeon du nord. *Colymbus septentrionalis*, L.—Vulg. Fr. *le Huard à gorge rouge ;* Angl. *Red-throated Diver.*—Noirâtre en dessus avec le dessous blanc et une large tache noisette sur la gorge ; côtés et bas-ventre bruns ; presque toute la tête et le haut du cou, gris bleuâtre ; bas du cou rayé de blanc ; iris rouge rubis ; pieds verdâtres. Longueur 30 ; ailes 13 ; bec 2½ pouces. Les jeunes sont brun cendré en dessus avec taches blanches ; le dessous blanc teinté de cendré sur la gorge ; l'iris brun.

Ce Plongeon est assez rare et fréquente particulièrement la côte nord du fleuve.

Ses œufs sont semblables à ceux du premier, mais plus petits.

## 2. Famille PODICIPIDÆ. Grèbes.

Tête, chez les adultes, ornée d'une crête au printemps seulement ; bec semblable à celui des Plon-

geons, mais plus faible ; narines petites, linéaires ; ailes courtes et étroites ; queue rudimentaire ; tarses comprimés, scutellés ; doigts lobés, aplatis ; ongles courts, larges, obtus et plats.

Les Grèbes ont à peu près les mêmes habitudes que les Plongeons ; mais ils préfèrent les eaux douces aux eaux salés. Leur vol est rapide et s'exécute en ligne droite.

Leurs nids ressemblent à ceux des précédents.

### 1. Genre PODICEPS. Latham.

1. Le Grèbe huppé. *Podiceps cristatus*, Lath. *Colymbus*, L.—Vulg. Angl. *Crested Grebe.*—Bec modérément gros et pointu, aussi long que la tête ; gorge et côtés de la tête, blancs, changeant au roux brunâtre sur la crête, qui est terminée de noir ; parties antérieures et côtés du cou, roux brunâtre ; dessus brun foncé avec le bord des plumes plus clair ; une partie des primaires brunes, le reste et presque toutes les secondaires, blanches ; dessous blanc lustré, avec les côtés du corps tachetés de noir ; tarse égal au doigt médian. Longueur 24 ; ailes 7½-8 ; bec 2-2½ pouces.

Cette espèce est rare sur nos lacs.

Sa ponte est de 4 œufs blancs.

2. Le Grèbe à cou rouge. *Podiceps griseigena* Gray. *P. Holbollii*, Reinhardt.—Vulg. Angl. *Red-necked Grebe.*—Crête de longueur moyenne ; front et côtés du cou, d'un beau roux brunâtre ; gorge et joues cendrées ; dessus noirâtre, avec reflets verdâtres ; plumes du dos bordées de blanchâtre, et de brun sur les couvertures des ailes ; primaires et secondaires terminées de brun ; dessous blanc grisâtre argenté, avec

du brun sur les côtés ; iris rouge ; bec noir, jaune à la base ; pieds verdâtres. Longueur 18 ; ailes 7-8 ; bec $1\frac{2}{3}$-2 pouces.

Les jeunes ont des couleurs plus pâles ; le cou est teinté de cendré et de rougeâtre.

Ce Grèbe se rencontre rarement sur nos eaux ; il paraît être plus commun vers le nord.

Sa ponte est de 3 ou 4 œufs, blanc verdâtre pâle.

3. Le Grèbe cornu. *Podiceps cornutus*, Lath.—Vulg. Angl. *Horned Grebe.*—Bec comprimé, pointu ; crête très développée ; dessus brun foncé avec chaque plume bordée de couleur plus claire ; presque toutes les secondaires blanches ; bas du cou et haut de la poitrine, roux brunâtre ; une large bande sur l'œil, la crête antérieurement, jaune brunâtre ; le reste de la crête et la tête, noir lustré ; dessous blanc d'argent avec les côtés mélangés de brunâtre et de roux ; iris jaune ; bec noir, terminé de jaune. Longueur 14 ; ailes 6 ; bec $\frac{3}{4}$ pouce.

Les jeunes ont un plumage plus pâle et n'ont point de roux sur les côtés.

Cette espèce, comme la précédente, est peu commune.

La femelle pond 5 ou 6 œufs jaune crème uniforme.

### 2. Genre PODILYMBUS. Lesson.

Le Grèbe à bec bigarré. *Podilymbus podiceps*, Lawr.—Vulg. Angl. *Pied-billed Grebe.*—Dessus brun noirâtre ; primaires brun cendré ; secondaires blanches et cendrées ; une tache allongée, noire sur la

gorge ; le devant du cou inférieurement, le haut de la poitrine et les côtés, lavés de rouille ; dessous blanc lustré, plus ou moins teinté et tacheté de brun ; iris brun ; pieds et bec verdâtre, ce dernier est traversé vers le milieu par une bande noire. Longueur 12-14 ; ailes 5 ; bec 1 pouce.

Jeunes et vieux, en hiver, n'ont point de tache noire sur la gorge ; cette couleur est remplacée par du blanc ; la bande noire du bec n'existe pas.

Comme ses congénères, cet oiseau est rare dans nos parages.

## 3. Famille ALCIDÆ. Pingouins, Guillemots, etc.

Bec corné, non lamellé ; narines non tubulaires ; ailes courtes ; pieds de trois doigts palmés ; tarses plus courts que le doigt médian.

Les ailes courtes de ces oiseaux, leur corps pesant, et leur démarche embarrassée sur le sol, les distinguent aisément des autres familles de Palmipèdes. Chez eux, le changement de plumage est remarquable. Ils sont en partie migrateurs et vivent en société. Leur vol est vigoureux et s'effectue en ligne droite ; quelques espèces cependant ne volent qu'avec peine. La plupart ont un cri rauque, et ils habitent presque tous les régions boréales. Ils pondent dans des crevasses de rochers.

### 1. Genre ALCA. Linné.

1. Le grand Pingouin. *Alca impennis*, L.—Vulg. Angl. *Great Auk*.—Plumage noir brunâtre, plus foncé sur la tête et la gorge, avec une large tache blan-

che en avant de l'œil ; dessous, depuis la gorge et l'extrémité des secondaires, blancs. Longueur 30 ; ailes 6 ; queue 3 ; bec 3 ; sa hauteur 1⅔ pouce.

Cette espèce est très rare ; même on la croit à peu près éteinte [1].

La femelle ne pond qu'un œuf blanc avec taches irrégulières, brun foncé.

2. Le Pingouin commun. *Alca torda*, L. *Utamania*, Leach.—Vulg. Angl. *Razor-billed Auk.*—Noir brunâtre en dessus, plus foncé sur la tête et la gorge ; dessous, depuis la gorge, l'extrémité des secondaires et une ligne, du bec à l'œil, blancs ; iris et pieds bruns ; bec noir, traversé par une ligne courbe blanche ; intérieur du bec jaune. En hiver, tout le dessous est blanc. Longueur 16-19 ; ailes 7-8 ; queue graduée de 3-3½ ; bec 1½ pouce.

Ce Pingouin est très commun dans le golfe où il est connu sous le nom de *Godd.*

Il pond 1 ou 2 œufs blancs, tachetés de brun foncé et de roussâtre.

### 2. Genre MORMON. Illiger.

1. Le Macareux arctique. *Mormon arctica*, Ill. *Fratercula*, Steph.—Vulg. Fr. *Perroquet de mer ;* Angl. *Common Puffin ; Sea Parrot.*—Bec très comprimé,

---

(1) Le dernier individu qui ait été trouvé le fut en novembre 1870, près de St-Augustin, au Labrador, et quoiqu'il fût dans un triste état, il a cependant été vendu en Europe au prix élevé de $200. Il n'y a dans l'Amérique Septentrionale que quatre spécimens de ce rare oiseau. L'institution Smithsonienne, qui en possède un, a fait aussi l'acquisition d'un de ses œufs.

presque aussi haut que long, avec quatre côtes obliques, se correspondant à la commissure ; dessus et

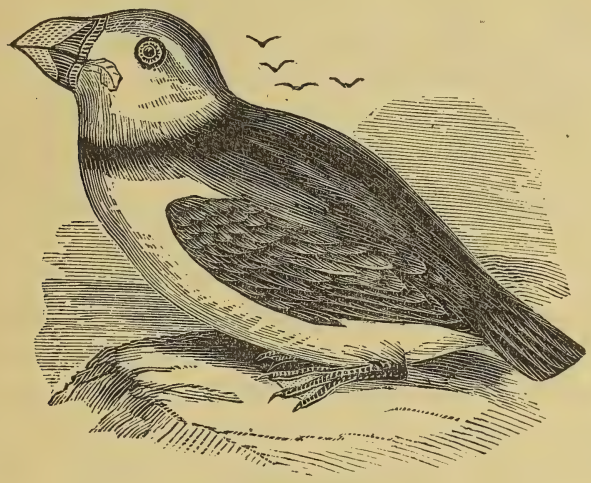


Fig. 35. Macareux arctique.

gorge noirâtres ; côtés de la tête, gris cendré ; dessous blanc ; bec rouge, bleu et jaune ; pieds rouges ; iris brun ; une excroissance nue sur la paupière supérieure. Longueur 13½ ; ailes 6½ ; bec 2 ; sa hauteur à la base 1⅓ pouce.

Les jeunes ont le bec plus petit et de couleur brune, la face cendrée.

Ce Macareux est commun et fréquente surtout l'extrême nord. Son vol, de même que sa démarche, s'exécutent difficilement.

Il pond un œuf blanc, quelque peu teinté de verdâtre.

2. Le Macareux à gros bec. *Mormon glacialis*, Leach ; *Fratercula*, Cs.—Vulg. Fr. *Perroquet de mer ;* Angl. *Large-billed Puffin.*—Semblable au précédent,

mais de taille plus forte, surtout pour le bec, qui mesure 2½ pouces en longueur et 1½-1¾ de haut à sa base.

D'après le Dr Ross, ce Macareux fréquente les côtes des provinces maritimes.

3. Le Macareux huppé. *Mormon cirrhata*, Bp. *Fratercula*, Steph. *Lunda*, Pall.—Vulg. Angl. *Tufted Puffin.* —Plumage noirâtre, moins foncé en dessous; face blanche; une crête de chaque côté de la tête, blanc jaunâtre, formée de plumes allongées et effilées; bec rouge, très comprimé, presque aussi haut que long, et portant trois sillons courbes sur la mandibule supérieure; pieds rouges. Longueur 15-16; ailes 7½-8; queue 2; bec 2⅓; sa hauteur presque 2 pouces.

Les jeunes, qui sont sans crête, ont la face brune.

Cet oiseau se plaît dans les régions arctiques.

### 3. Genre PHALERIS. Temminck.

Le Starique perroquet. *Phaleris psittacula*, Temm. *Ombria*, Esch.—Vulg. Fr. *petit Perroquet de mer;* Angl. *Parroquet Auk.*—Bec uni, très comprimé, court, obtus, mandibule supérieure ovale, l'inférieure courbée vers le haut; plumage noirâtre; dessous plus pâle, gris ou blanchâtre; plusieurs plumes blanches effilées et allongées en arrière de l'œil, manquant chez les jeunes; bec rouge terminé de jaune. Longueur 9; ailes 5½; bec ⅔ pouce.

Ce petit Perroquet se rencontre au Labrador.

### 4. Genre SIMORHYNCHUS Merrem.

Le petit Alque. *Simorhynchus pusillus*, Cs. *Uria pusilla*, Pallas. *Phaleris*, Cass.—Vulg. Angl. *Knob-*

*billed Auk* ; *Least Auk.*—Noirâtre en dessus avec du blanc sur les scapulaires ; dessous blanc, teinté parfois de brun, particulièrement sur la poitrine ; bec, en été, portant une petite protubérance à la base. Longueur, 6½-7 ; ailes 3½-4 ; bec ⅔ pouce.

Ce petit Alque se tient constamment à la haute mer.

### 5. Genre MERGULUS. Auctorum.

Le Mergule pigeon. *Mergulus alle*, V. — Vulg. Fr. *petit Guillemot ;* Angl. *Sea Dove.*—Plumage noir bleuâtre lustré ; une tache blanche au-dessus de l'œil ; secondaires terminées de blanc ; scapulaires rayées de blanc ; dessous, depuis la poitrine, blanc ; bec noir, court et obtus ; iris brun. Longueur 8½ ; ailes 4¾ ; bec ½ pouce.

En hiver, le dessous, depuis le bec, est blanc.

Ce petit Guillemot se rencontre en troupes vers le nord.

Sa ponte est de 1 ou 2 œufs blanc bleuâtre.

### 6. Genre URIA. Brisson.

1. Le Guillemot noir. *Uria grylle*, Brunn. — Vulg. Fr. *le Pigeon de mer ;* Angl. *Black Guillemot ; Sea Pigeon.*—Bec noir, droit, pointu ; plumage noir à reflets verdâtres sur la tête et le cou ; une large tache blanche sur l'aile ; pieds rouges ; iris brun. Longueur 12 ; ailes 5½-6¼ ; bec 1⅓-1⅔ pouce.

Jeunes et adultes, en hiver, sont blancs et plus ou moins tachetés de noir.

Cette espèce est très commune sur tout le parcours du bas du fleuve.

La femelle pond 2 ou 3 œufs blanc verdâtre, tachetés de brun foncé et de roux brun.

2. Le Guillemot à ventre blanc. *Uria ringvia*, Brunn. *U. lomvia*, Cass. *Lomvia troile*, Brandt.—Vulg. Angl. *Common Guillemot.*—Tête, cou, dessus et côtés, brun de suie ; extrêmité des secondaires et dessous blancs ; bec noir ; iris et pieds bruns. Longueur 16-19 ; ailes 7-8 ; queue 3-3½ pouces.

Les jeunes et les adultes, en hiver, ont toutes les parties inférieures blanches avec teinte brune sur la gorge.

Ce Guillemot est également commun dans tout le golfe. On lui donne le nom de *Marmette.*

La femelle pond 1 ou 2 œufs blanc bleuâtre ou verdâtre, avec taches brunes.

3. Le Guillemot à gros bec. *Uria Brunnichii*, Ridg. *Lomvia arra*, Cs. — Vulg. Angl. *Large-billed Guillemot.*—Ne diffère du précédent que par un bec plus gros.

Cette espèce est très rare et fréquente les mêmes parages que la précédente.

FIN.

## TABLE DES MATIÈRES.

Préface ..... vii
Introduction ..... xi
Clef ..... xxv

I. SOUS-CLASSE INSESSORES. OISEAUX PERCHEURS.

Ordre Passeres. Passereaux ..... 2
Sous-ordre Occines. Oiseaux chanteurs ..... 3
Famille Turdidæ. Grives ..... 3
Sous-famille Turdinæ ..... 4
Miminæ ..... 8
Famille Saxicolidæ. Traquets, etc ..... 9
Sylviidæ. Roitelets ..... 11
Sous-famille Regulinæ ..... 11
Famille Paridæ. Mésanges ..... 13
Sous-famille Parinæ ..... 14
Famille Sittidæ. Sittelles ..... 15
Certhiidæ. Grimpereaux ..... 17
Sous-famille Certhiinæ ..... 17
Famille Troglodytidæ. Troglodytes ..... 18
Alaudidæ. Alouettes ..... 21
Sous-famille Calandritinæ ..... 22
Famille Motacillidæ. Motacillides ..... 23
Sous-famille Anthinæ ..... 23
Famille Sylvicolidæ. Fauvettes ..... 24

Sous-famille Sylvicolinæ..... 26
Icteriinæ ..... 45
Setophaginæ..... 46
Famille Tanagridæ. Tangaras..... 49
Hirundinidæ. Hirondelles ..... 51
Ampelidæ. Ampélides..... 56
Sous-famille Ampelinæ..... 57
Famille Vireonidæ. Viréos..... 59
Laniidæ. Pies-Grièches ..... 62
Sous-famille Laniinæ..... 63
Famille Fringillidæ. Fringillides..... 65
Icteridæ. Etourneaux..... 91
Sous-famille Agelæinæ ..... 91
Icterinæ..... 96
Quiscalinæ ..... 98
Famille Corvidæ. Corneilles ..... 99
Sous-famille Corvinæ..... 100
Garrulinæ ..... 101
Sous-ordre Clamatores. Oiseaux crieurs ..... 104
Famille Tyrannidæ. Moucherolles..... 105
Sous-famille Tyranninæ ..... 105
Ordre Picariæ. Oiseaux picariens..... 112
Sous-ordre Cypseli. Oiseaux cypséliformes..... 113
Famille Caprimulgidæ. Engoulevents..... 114
Sous-famille Caprimulginæ ..... 114
Famille Cypselidæ. Martinets..... 116
Sous-famille Chæturinæ ..... 117
Famille Trochilidæ. Oiseaux-mouches..... 118
Sous-famille Trochilinæ ..... 118
Sous-ordre Cuculi. Oiseaux cuculiformes..... 119
Famille Alcedinidæ. Martins-Pêcheurs ..... 120
Sous-famille Alcedininæ..... 120

Famille Cuculidæ. Coucous..... 121
Sous-famille Coccyzinæ..... 121
Sous-ordre Pici. Oiseaux piciformes ..... 123
Famille Picidæ. Pics..... 123
Ordre Raptores. Rapaces ..... 129
Famille Strigidæ. Hiboux ..... 130
Falconidæ. Faucons, Aigles, etc ..... 137
Cathartidæ. Vautours..... 150
Ordre Columbæ. Colombes..... 151
Famille Columbidæ. Pigeons ..... 152

II. SOUS-CLASSE CURSORES. OISEAUX COUREURS.

Ordre Gallinæ. Gallinacés ..... 155
Famille Meleagridæ. Dindons..... 156
Tetraonidæ. Tétras, Gélinottes, etc..... 158
Sous-famille Tetraoninæ ..... 158
Odontophorinæ ..... 162
Ordre Grallatores. Échassiers..... 164
Sous-ordre Limicolæ. Oiseaux de rivage..... 165
Famille Charadriidæ. Pluviers..... 165
Sous-famille Charadriinæ ..... 165
Famille Hæmatopodidæ. Huitriers, etc ..... 170
Recurvirostridæ. Avocettes..... 172
Phalaropodidæ. Phalaropes..... 173
Scolopacidæ. Bécasses, Maubèches, etc. 175
Sous-ordre Herodiones. Hérons, Ibis, etc..... 191
Famille Tantalidæ. Ibis..... 192
Sous-famille Ibidinæ..... 192
Famille Ardeidæ. Hérons..... 193
Sous-famille Ardeinæ..... 193
Sous-ordre Alectorides. Grues, Râles, etc..... 198

Famille Gruidæ. Grues ..... 199
Rallidæ. Râles, etc ..... 200
Sous-famille Rallinæ ..... 201
Gallinulinæ ..... 204
Fulicinæ ..... 205

III. SOUS-CLASSE NATATORES. PALMIPÈDES.

Ordre Lamellirostres. Lamellirostres ..... 207
Famille Anatidæ. Oies, Canards, etc ..... 208
Sous-famille Cygninæ ..... 209
Anserinæ ..... 210
Anatinæ ..... 214
Fuligulinæ ..... 219
Merginæ ..... 229
Ordre Steganopodes. Totipalmes ..... 231
Famille Sulidæ. Fous ..... 232
Pelecanidæ. Pélicans ..... 233
Graculidæ. Cormorans ..... 234
Ordre Longipennes. Longipennes ..... 236
Famille Laridæ. Goëlands, Sternes, etc ..... 237
Sous-famille Lestridinæ ..... 237
Larinæ ..... 239
Sterninæ ..... 245
Rhynchopinæ ..... 249
Famille Procellariidæ. Pétrels ..... 250
Sous-famille Procellariinæ ..... 251
Ordre Pygopodes. Oiseaux plongeurs ..... 254
Famille Colymbidæ. Plongeons ..... 255
Podicipidæ. Grèbes ..... 256
Alcidæ. Pingouins, Guillemots, etc ..... 259

# INDEX.


Accipiter Cooperii.... 140
fuscus..... 139
Actiturus Bartramius 188
Ægialitis melodus.... 169
montanus.. 170
semipalmatus..... 168
vociferus... 168
Wilsonius.. 169
Ægiotus canescens... 70
linaria ..... 70
Agelæus phœniceus.. 94
Aigle à tête blanche.. 149
doré..... 148
du Canada..... 148
pêcheur..... 147
Aix sponsa..... 219
Alca impennis..... 259
torda ..... 260
Alouette branle-queue 187
des prés..... 95
de Virginie.. 22
petite..... 179
pipi ..... 23
solitaire..... 187
Alque, petit..... 262
Ammodromus caudacutus ..... 77
Ampelis cedrorum ... 57
garrulus..... 58
Anas boschas..... 214
obscura..... 215
Anser albifrons..... 211
hyperboreus... 211
Anthus ludovicianus. 23
Antrostomus vociferus 114
Aquila canadensis ... 148
Archibuteo lagopus... 147
Ardea cærulea..... 195
egretta..... 195
herodias..... 194
virescens..... 196
Ardetta exilis ..... 198
Astur atricapillus..... 141
Auk, Great..... 259
Least ..... 263
Parroquet..... 262
Razor-billed..... 260
Autour à tête noire... 141
Avocet ..... 172
Avocette d'Amérique 172
Balbusard de la Caroline..... 147
Barge de la baie d'Hudson..... 185
Barge marbrée..... 184
Bécasse d'Amérique.. 175
Bécassine à long bec. 178
de mer..... 177
de Wilson. 177

Bécassine rousse..... 177
Bec-Croisé à ailes blanches..... 68
Bec-Croisé d'Amérique..... 69
Bernache à collier blanc..... 213
Bernache commune.. 212
de Hutchin 213
du Canada. 212
Bernicla brenta..... 212
canadensis.. 212
Hutchinsii.. 213
leucopareia. 213
Bittern ..... 197
Least ..... 198
Blackbird, Red-winged 94
Yellow-headed 95
Blue Bird..... 10
Bobolink ..... 92
Bohemian Waxwing. 58
Bonasa umbellus..... 160
Botaurus lentiginosus 197
Bouvreuil du Canada 66
Brachyotus palustris. 133
Bubo virginianus..... 131
Bucephala albeola.... 223
americana 222
islandica.. 223
Bucéphale d'Amérique..... 222
Bucéphale d'Islande. 223
petit..... 223
Bunting, Snow ..... 73
Towhee ..... 90
Busard des marais... 138
Buse à manteau roux 145
à queue rousse.. 144
Buse de Pensylvanie. 146
de Swainson.... 145
pattue ..... 147
Buteo borealis..... 144
lineatus..... 145
pensylvanicus. 146
Swainsonii..... 145
Butor..... 197
petit..... 198
Buzzard, Broad-winged..... 146
Buzzard, Red-shouldered..... 145
Buzzard, Red-tailed.. 144
Rough-legged 147
Swainson's... 145
Turkey ..... 150
Caille..... 163
Calidris arenaria..... 183
Camptolæmus labradorius ..... 225
Canard à collier ..... 225
à longue queue 224
à masque noir 229
branchu ..... 219
chipeau..... 216
du Labrador .. 225
gris..... 216
histrion..... 225
huppé..... 219
macreuse à large bec..... 228
macreuse d'Amérique ..... 227
macreuse velouté..... 227
milouin à tête rousse..... 221

Canard milouin aux yeux rouges.. 222
morillon à collier..... 221
morillon à tête noire..... 220
morillon, petit. 220
noir ..... 215
ordinaire ..... 214
pilet..... 215
roux ..... 228
siffleur d'Amérique ..... 216
souchet..... 218
Cardinal de Virginie. 89
Red bird..... 89
Cardinalis virginianus 89
Carpodacus purpureus ..... 67
Catbird ..... 8
Cathartes aura..... 150
Cedar Bird..... 57
Centurus carolinus... 127
Certhia familiaris..... 18
Ceryle alcyon ..... 120
Chætura pelasgia ..... 117
Charadrius virginicus 166
Chardonneret des pins 72
jaune... 71
Chat, Stone..... 10
Yellow-breasted 46
Chaulelasmus streperus ..... 216
Chevalier aboyeur.... 186
à pieds jaunes..... 186
semipalmé. 185
solitaire. ... 187
Chickadee, Black-capped..... 14
Chickadee, Hudsonian 15
Chicken, Mother Carey's ..... 251
Chondestes grammaca ..... 84
Chordeiles popetue... 115
Chouette cendrée ..... 134
du Canada.. 134
épervière ... 136
Chrysomitris pinus .. 72
tristis... 71
Circus hudsonius..... 138
Cistothorus palustris. 21
Coccyzus erythrophthalmus ..... 122
Coccyzus americanus 122
Colaptes auratus..... 128
Colibri à gorge rubis. 118
Collurio borealis..... 63
excubitoroides ..... 64
Colymbus torquatus. 255
arcticus... 256
septentrionalis..... 256
Contopus borealis..... 109
virens..... 108
Coot ..... 205
Corbeau ..... 100
Corbigeau..... 191
Cormoran à aigrettes. 235
commun... 235
Cormorant, Common. 235
Crested... 235
Corneille..... 101
Corvus americanus... 101

Corvus carnivorus ... 100
Coturniculus passerinus..... 76
Cotyle riparia..... 55
Coucou à bec noir ... 122
d'Amérique.. 122
Courlis à long bec..... 189
de la baie d'Hudson..... 190
du nord..... 191
Cowbird..... 93
Crake, Corn ..... 204
Crane, Sandhill..... 200
Whooping .... 199
Creeper, Black and white..... 26
Creeper, Brown..... 18
Crex pratensis..... 204
Crossbill, Common... 69
White-winged 68
Crow, Common..... 101
Cuckoo, Yellow billed 122
Black-billed.. 122
Cupidonia cupido.... 160
Curlew, Esquimaux.. 191
Hudsonian... 190
Long-billed... 190
Curvirostra americana 69
leucoptera 68
Cyanospiza cyanea... 89
Cyanurus cristatus... 103
Cygne criard..... 209
d'Amérique... 209
Cygnus americanus... 209
buccinator... 209
Cymochorea leucorrhoa..... 251
Cymochorea melania 252
Dafila acuta..... 215
Dendrœca æstiva ..... 31
Blackburniæ 35
cærulea..... 34
cærulescens. 33
castanea..... 37
coronata ..... 34
maculosa ... 38
palmarum... 40
pensylvanica 37
pinus..... 41
striata..... 36
tigrina ..... 39
virens ..... 32
Dindon d'Amérique.. 156
Diver, Black-throated 256
Red-throated.... 256
Dolichonyx oryzivorus..... 92
Dove, Carolina ..... 154
Sea..... 263
Duc de Virginie..... 131
Duck, Arlequin..... 225
Barrow's golden-eye..... 223
Black..... 215
Black Scoter... 227
Blue bill..... 220
Buffle-headed. 223
Canvass-back.. 222
Eider..... 226
Golden-eyed... 222
Gray..... 216
King Eider..... 226
Labrador ..... 225
Lesser black-head ..... 220
Long-tailed.... 224

Duck, Mallard..... 214
Pintail..... 215
Red-head... ... 221
Ring-necked... 221
Ruddy..... 228
Shoveller ..... 218
St Domingo ... 229
Surf..... 228
Velvet..... 227
Wood..... 219
Eagle, Golden..... 148
Bald ..... 149
Échasse à longs pieds. 178
Ectopistes migratorius..... 152
Eider commun ..... 226
remarquable .. 226
Emérillon..... 143
Empidonax acadicus 109
flaviventris 111
minimus... 111
Traillii ..... 110
Engoulevent criard... 114
d'Amérique 115
Épervier brun..... 139
de Cooper.. 140
Eremophila alpestris. 22
Ereunetes pusillus... 179
Erismatura dominica 229
rubida ... 228
Etourneau à ailes rouges..... 94
à ailes bronzées..... 99
à tête jaune. 95
des prés..... 95
ordinaire..... 93
Falco columbarius... 143
Falco peregrinus..... 142
sacer..... 141
sparverius ..... 143
Falcon, Peregrine..... 142
Farlouse de la Louisiane..... 23
Faucon des pigeons.. 143
épervier..... 143
pèlerin..... 142
sacré ..... 141
Fauvette à couronne noire..... 39
à couronne orange..... 30
à croupion jaune..... 34
à poitrine baie 37
jaune 46
noire 32
à tête cendrée. 38
rousse... 40
bleuâtre du Canada..... 33
bleue ..... 34
chrysoptère.... 29
d'Amérique ... 27
de Blackburn. 35
Macgillivray 45
Nashville .... 29
Pensylvanie. 37
Philadelphie 45
des pins..... 41
du Connecticut 43
Kentucky... 43
Tennessee... 30
jaune..... 31
à ailes bleues 28

Fauvette moucherolle à petite tête... 48
moucherolle à tête noire ..... 47
moucherolle mitrée ..... 46
moucherolle dorée ..... 49
moucherolle du Canada ..... 47
rayée ..... 36
trichas..... 44
vermivore..... 27
Finch, Grass..... 75
Lark..... ..... 84
Purple. ..... 67
Sharp-tailed... 77
Flute ..... 6
Flycatcher, Acadian. 110
Great-crested 107
Least ..... 111
Olive-sided... 109
Traill's ..... 110
Yellow-bellied 111
Fou de Bassan..... 232
Foulque d'Amérique 205
Fulica americana..... 205
Fuligula affinis..... 220
americana... 221
collaris..... 221
marila..... 220
valisneria... 222
Gallinago Wilsonii... 177
Gallinula galeata ..... 204
Gallinule de la Floride..... 204
Gallinule, Florida..... 204
pourpre.... 205
Gallinule, Purple..... 205
Gannet ..... 232
Geai bleu ..... 103
du Canada ..... 103
huppé ..... 103
Gélinotte à fraise..... 160
à queue aiguë 159
des prairies... 160
Geothlypis Macgillivrayi ..... 45
philadelphia. 45
trichas..... 44
Godwit, Great-marbled..... 184
Hudsonian... 185
Goëland à ailes blanches..... 240
à dos bleuâtre ..... 239
à manteau noir ..... 240
argenté..... 240
de Delaware 241
Goglu ..... 92
Goldfinch, American. 71
Goose, American white-fronted..... 211
Brant..... 212
Canada..... 212
Hutchin's..... 213
Snow..... 211
White-collared 213
Goshawk ..... 141
Grackle, Rusty..... ... 98
Purple..... 99
Graculus carbo ..... 235
dilophus.... 235
Grèbe à bec bigarré... 258

Grèbe à cou rouge ... 257
cornu..... 258
huppé ..... 257
Grebe, Crested..... 257
Horned..... 258
Pied-billed..... 258
Red-necked.... 257
Grimpereau d'Amérique ..... 18
Grimpereau noir et blanc..... 26
Grive couronnée..... 41
de la Caroline. 8
des bois..... 6
de Swainson... 7
de Wilson..... 7
erratique..... 4
hochequeue..... 42
rousse..... 9
solitaire..... 6
variée..... 5
Grosbeak, Blue..... 88
Evening..... 66
Pine ..... 66
Rose-breasted..... 87
Gros-Bec à couronne noire ..... 66
à poitrine rose..... 87
bleu..... 88
des pins..... 66
Grouse, Ruffed..... 161
Sharp-tailed... 159
Spruce..... 158
Grue d'Amérique..... 199
du Canada ..... 200
Grus americanus..... 199
Grus canadensis..... 200
Guillemot à gros bec. 264
à ventre noir 264
noir..... 263
Black.. ..... 263
Common .... 264
Large-billed 264
Guiraca cærulea..... 88
ludoviciana. 87
Gull, American Mew. 241
Black-backed... 240
Bonaparte's..... 243
Fork-tailed..... 244
Franklin's rosy. 243
Glaucous ..... 239
Herring ..... 240
Ivory..... 241
Kittiwake..... 242
Laughing ..... 242
Ring-billed..... 241
Ross' rosy..... 244
Skua..... 237
Swallow-tailed.. 245
White-winged .. 240
Gyrfalcon..... 141
Hæmatopus niger..... 171
palliatus. 170
Haliœtus leucocephalus ..... 149
Harelda glacialis..... 224
Harle à poitrine rousse ..... 230
d'Amérique ... 230
petit ..... 231
Harfang ..... 135
Harporhynchus rufus..... 9
Hawk, Cooper's..... 140

Hawk, Fish..... 147
Marsh..... 138
Night..... 116
Pigeon..... 143
Sharp-shinned 139
Sparrow..... 143
Helminthophaga celata..... 30
Helminthophaga chrysoptera..... 29
Helminthophaga peregrina..... 30
Helminthophaga pinus..... 28
Helminthophaga ruficapilla..... 29
Helmitherus vermivorus..... 27
Hen, Fresh - water Marsh..... 202
Prairie..... 160
Héron blanc..... 195
bleu, grand.... 194
petit..... 195
de nuit..... 196
vert..... 196
Heron, Great blue.... 194
Green..... 196
Little blue.... 195
Night..... 196
White..... 195
Hesperiphona vespertina..... 66
Hibou à aigrettes courtes..... 133
Hibou à aigrettes longues..... 133
Hibou barré..... 134
Hibou blanc..... 135
cendré..... 134
Hirondelle à front blanc..... 54
bicolore..... 55
bleue..... 56
de cheminée 117
de mer..... 246
des granges. 53
des rivages.. 55
pourpre..... 56
Hirundo bicolor..... 55
horreorum.. 53
lunifrons..... 54
Histrionicus torquatus..... 225
Huard..... 255
Hummingbird..... 118
Huîtrier à ventre blanc 170
noir..... 171
Hydrochelidon fissipes..... 248
Hylotomus pileatus.. 124
Ibis à reflets..... 192
falcinellus..... 192
Glossy..... 192
Icteria virens..... 46
Icterus Baltimore..... 97
spurius..... 97
Indigo Bird..... 89
Jaseur de Bohême.... 58
du cèdre..... 57
Jay, Blue..... 103
Canada..... 103
Jeager, Long-tailed... 239
Pomarine..... 238
Richardson's. 238
Junco hiemalis..... 80

Kingfisher, Belted ... 120
Kinglet, Cuvier's..... 13
Golden-crested. 12
Ruby-crowned. 11
Lagopède des rochers 162
des saules.. 162
Lagopus albus..... 162
rupestris..... 162
Lark, Brown..... 23
Field..... 95
Horned..... 22
Larus argentatus..... 240
atricilla..... 242
canus..... 241
delawarensis .. 241
eburneus..... 241
Franklinii..... 243
glaucus..... 239
leucopterus.... 240
marinus..... 240
philadelphia... 243
tridactylus..... 242
Limosa fedoa..... 184
hudsonica.... 185
Linnet, Pine..... ..... 72
Lobipes hyperboreus 174
Longspur, Lapland .. 74
Loon..... 255
Macareux à gros bec. 261
arctique... 260
huppé ..... 262
Macrorhamphus griseus..... 177
Macrorhamphus scolopaceus..... 178
Magpie, American.... 102
Mainate couleur de rouille ..... 98
Mainate pourpre..... 99
Mangeur de maringouins..... 116
Mareca americana ... 216
Martin, Bee..... 106
Martin-Pêcheur ..... 120
Martin, Purple..... 56
Martinet de cheminée 117
Maryland yellow throat..... 44
Maubèche à croupion blanc..... 180
Maubèche à dos roux 182
à poitrine cendrée... 180
à poitrine jaunâtre... 189
à poitrine rousse..... 183
courlis..... 182
de Cooper.. 181
de Wilson.. 179
pourpre ..... 181
semipalmée 179
tachetée..... 187
Melanerpes erythrocephalus ..... 127
Meleagris gallopavo.. 156
Melospiza melodia... 79
palustris.. 78
Merganser, Hooded... 231
Red-breasted.. 230
Mergule pigeon..... 263
Mergulus alle ..... 263
Mergus americanus... 230
cucullatus..... 231
serrator ..... 230
Merle..... 4

Merle chat ..... 8
Mésange à tête noire. 14
de la baie d'Hudson. 15
Micropalama hymantopus... 178
Mimus carolinensis... 8
Mniotilta varia..... 26
Moineau domestique. 85
Molothrus pecoris.... 93
Mormon arctica..... 260
cirrhata..... 262
glacialis..... 261
Moucherolle à côtés olive ..... 109
à huppe ..... 107
à ventre jaune 111
brun ..... 107
d'Acadie..... 109
de Traill..... 110
petit..... 111
verdâtre ..... 108
Mouette à queue d'hirondelle..... 245
à queue fourchue..... 244
à trois doigts... 242
blanche..... 241
d'Amérique ... 241
de Bonaparte.. 243
rieuse ..... 242
rose de Franklin ..... 243
rose de Ross... 244
Myiarchus crinitus... 107
Myiodioctes canadensis..... 47
minutus .. 48
Myiodioctes mitratus 46
pusillus... 47
Numenius borealis... 191
hudsonicus.. 190
longirostris.. 189
Nuthatch, Red-bellied 16
White-bellied 16
Nyctale acadica ..... 137
d'Acadie ..... 137
de Richardson 136
Richardsonii... 136
Nyctea nivea..... 135
Nyctiardea gardeni... 196
Oceanites oceanica... 252
Œdemia americana... 227
fusca..... 227
perspicillata 228
Oie d'Amérique à front blanc..... 211
du nord..... 211
sauvage..... 211
Oiseau blanc..... 73
bleu..... 89
jaune..... 31
mouche ..... 118
rouge..... 67
Oporornis agilis ..... 43
formosus.. 43
Oriole Baltimore..... 97
de Baltimore.. 97
des vergers..... 97
Orchard ..... 97
Ortolan..... 22
Ortyx virginianus ... 163
Otus Wilsonianus..... 133
Outarde..... 212
Owl, Barred..... 134
Day..... 136

Owl, Great gray..... 134
horned.... 131
Long-eared ..... 133
Mottled..... 132
Richardson's..... 136
Saw-whet.. ..... 137
Short-eared ..... 133
Snowy..... 135
Oyster-catcher..... 170
Black... 171
Pandion carolinensis. 147
Parula americana..... 27
Parus atricapillus..... 14
hudsonicus .... 15
Passerculus savanna. 74
Passer domesticus ... 85
Passerella iliaca ..... 86
Pediœcetes phasianellus ..... 159
Pelecanus fuscus..... 234
trachyrhynchus..... 233
Pélican blanc..... 233
brun ..... 234
Pelican, Brown..... 234
White..... 233
Perdrix blanche..... 162
de bois francs. 161
de savane..... 158
Perisoreus canadensis ..... 103
Perroquet de mer..... 261
Petrel, Black..... 252
Leach's..... 251
Wilson's ..... 252
Pétrel de Leach..... 251
de Wilson..... 252
noir ..... 252
Pétrel pélagien..... 251
Pewee..... 108
Wood..... 108
Phalarope de Wilson 173
hyperboréen 174
Northern ... 174
Red ..... 174
roux ..... 174
Wilson's..... 173
Phalaropus fulicarius 174
Phaleris psittacula... 262
Philohela minor..... 175
Pica hudsonica ..... 102
Pic à huppe écarlate. 124
arctique ..... 125
à tête rouge..... 127
chevelu ..... 125
doré..... 128
gris..... 127
maculé ..... 126
minule ..... 125
velu..... 126
Picoides arcticus..... 125
hirsutus..... 126
Picus pubescens ..... 125
villosus ..... 125
Pie..... 103
de la baie d'Hudson..... 102
Pie-Grièche à croupion blanc ..... 64
Pie-Grièche boréale... 63
Pigeon de mer..... 263
voyageur..... 152
Wild..... 152
Pingouin commun... 260
grand ..... 259
Pinicola canadensis.. 66

Pinson à ailes jaunes 76
à couronne blanche..... 83
à couronne rousse ..... 81
à gorge blanche.. 82
à oreilles brunes. 84
à queue aiguë ... 77
aux yeux rouges 90
chanteur ..... 79
de montagne..... 80
de Savanna ..... 74
des champs..... 82
des guérets..... 75
des marais..... 78
fauve ..... 86
indigo..... 89
niverolle ..... 80
pourpre..... 67
Pipilo erythrophthalmus ..... 90
Pivart ..... 128
Plectrophane de Laponie..... 74
Plectrophane des neiges ..... 73
Plectrophanes lapponicus..... 74
Plectrophanes nivalis 73
Plongeon à collier..... 255
à gorge noire.. 256
du nord..... 256
Plover, Black-bellied. 166
Field ..... 188
Golden..... 167
Kildeer..... 168
Mountain..... 170
Piping..... 169
Plover, Semipalmated 168
Wilson's ..... 169
Pluvier à collier..... 168
criard ..... 169
des champs.... 188
des montagnes 170
de Wilson..... 169
doré..... 166
kildir..... 168
semipalmé ..... 168
Podiceps cornutus.... 258
cristatus..... 257
griseigena... 257
Podilymbus podiceps 258
Poœcetes gramineus.. 75
Porphyrio martinica. 205
Porzana carolina..... 202
jamaicensis..... 203
noveboracensis 203
Poule d'eau..... 204
Procellaria pelagia... 251
Progne purpurea..... 56
Ptarmigan, Rock..... 162
Willow... 162
Puffin brun..... 253
cendré ..... 252
common ..... 260
des Anglais ... 253
grand..... 253
Large-billed ... 261
noir ..... 253
Tufted..... 262
Puffinus Anglorum... 253
fuliginosus .. 253
major..... 253
melanurus... 252
obscurus..... 253
Pyranga æstiva..... 50

Pyranga rubra... .... 50
Quac..... 196
Quail..... 163
Querquedula carolinensis..... 217
cyanoptera 218
discors..... 217
Quiscalus versicolor.. 99
Rail, Black ..... 203
Carolina ..... 202
Clapper..... 201
Virginia ..... 202
Yellow..... 203
Râle de genêt..... 202
de la Caroline... 202
de Virginie..... 202
des prés..... 204
élégant..... 202
jaune..... 203
noir ..... 203
tapageur..... 201
Rallus elegans..... 202
longirostris ... 201
virginianus ... 202
Raven ..... 100
Récollet..... 57
Recurvirostra americana..... 172
Redpoll, Lesser..... 70
Mealy..... 71
Redstart ..... 49
Regulus calendula.... 11
Cuvieri..... 13
satrapa..... 12
Rhodostethia rosea... 244
Rhynchope noir ..... 249
Rhynchops nigra..... 249
Robin..... 4
Roitelet à couronne rubis..... 11
de Cuvier 13
huppé..... 12
Rossignol ..... 79
Rouge-Gorge bleu.. .. 10
Sanderling..... 183
Sandpiper, Buff-breasted..... 189
Cooper's..... 181
Curlew ..... 182
Least ..... 179
Pectoral.. ..... 180
Purple..... 181
Red-backed.... 182
Red-breasted... 183
Semipalmated 179
Solitary..... 187
Spotted..... 187
Stilt ..... 178
White-rumped 181
Sarcelle à ailes bleues 217
vertes. 217
rousse..... 218
Saxicola œnanthe..... 10
Sayornis fuscus..... 107
Scolecophagus ferrugineus ..... 98
Scops asio..... 132
maculé ..... 132
Seiurus aurocapillus. 41
noveboracensis 42
Setophaga ruticilla... 49
Shearwater, Black-tailed ..... 252
Dusky... 253
Greater.. 253
Mank's... 253

Shearwater, Sooty..... 253
Sheldrake..... 230
Shrike, Great northern 63
White-rumped. 64
Sialia sialis ..... 10
Simorhynchus pusillus ..... 262
Sitta canadensis..... 16
carolinensis..... 16
Sittelle de la Caroline 16
du Canada.... 16
Sizerin à tête rouge... 70
blanchâtre .... 70
Skimmer, Black..... 249
Snipe, Long-billed.... 178
Red-breasted .. 177
Wilson's..... 177
Snow Bird ..... 80
Somateria mollissima 226
spectabilis. 226
Sparrow, Chipping... 81
European .... 85
Field ..... 82
Fox ..... 86
Savanna..... 74
Song ..... 79
Swamp ..... 78
Tree..... 80
White-crowned..... 83
White-throated..... 82
Yellow-winged..... 76
Spatula clypeata..... 218
Sphyrapicus varius... 126
Spizella monticola.... 80
pusilla..... 82
socialis ..... 81
Squatarola helvetica. 166
Squatarole à ventre noir..... 166
Starique perroquet... 262
Steganopus Wilsonii. 173
Stercoraire arctique.. 238
de Buffon 238
pomarin... 238
skua ..... 237
Stercorarius Buffonii. 238
parasiticus .. 238
pomarinus... 238
skua..... 237
Sterna anglica..... 245
caspia..... 246
fuliginosa..... 248
hirundo..... 246
macroura..... 247
paradisea..... 247
superciliaris... 248
Sterne arctique ..... 247
brune..... 248
caspienne ..... 246
des marais..... 245
de Wilson..... 246
noire..... 248
petite..... 248
rosée..... 247
Strepsilas interpres... 171
melanocephala. 172
Sturnella magna..... 95
Sula bassana ..... 232
Summer red Bird .... 50
Surnia ulula ..... 136
Swallow, Bank ..... 55
Barn ..... 53
Cliff..... 54
White-bellied 55
Swan, Trumpeter..... 209

Swan, Whistling..... 209
Swift, Chimney..... 117
Syrnium cinereum... 134
nebulosum. 134
Tanager, Scarlet ..... 50
Tangara écarlate..... 50
vermillon ... 50
Tattler, Semipalmated..... 185
Teal, Blue..... 217
Cinnamon ..... 218
Green-winged... 217
Tell-tale, Greater..... 186
Lesser ..... 187
Tern, Arctic..... 247
Black..... 248
Caspian ..... 246
Common ..... 246
Least ..... 248
Marsh..... 245
Roseate ..... 247
Sooty ..... 248
Tetrao canadensis .... 158
Tétras du Canada..... 158
Thrush, Brown..... 9
Golden-crowned. 41
Hermit ..... 6
Olive-backed ..... 7
Tawny ..... 7
Varied..... 5
Water..... 42
Wood ..... 6
Totanus flavipes..... 186
melanoleucus . 186
semipalmatus. 185
solitarius ..... 187
Tournepierre à poitrine noire..... 171
Tournepierre à tête noire..... 172
Tourte..... 152
Tourterelle de la Caroline ..... 154
Traquet motteux..... 10
Tringa alpina..... 182
Bonapartei... 180
canutus ..... 183
Cooperii..... 181
maculata..... 180
maritima..... 181
subarquata ... 182
Wilsonii ..... 179
Tringoides macularius..... 187
Tritri..... 106
Trochilus colubris ... 118
Troglodyte ædon..... 19
des marais 21
d'hiver..... 20
Troglodytes ædon..... 19
hiemalis. 20
Tryngites rufescens... 189
Turdus fuscescens ... 7
migratorius.. 4
mustelinus .. 6
nævius..... 5
pallasii ..... 6
Swainsonii... 7
Turkey ..... 156
Turnstone..... 171
Black-headed.. 172
Tyran de la Caroline. 106
Tyrannus carolinensis ..... 106
Uria Brunnickii..... 264
grylle ..... 263

Uria ringvia..... 264
Vautour aura..... 150
Viréo à front jaune... 61
aux yeux blancs. 62
rouges. 60
gris..... 60
solitaire..... 61
Vireo flavifrons..... 61
gilvus ..... 60
noveboracensis. 62
olivaceus..... 60
Red-eyed ..... 60
solitarius..... 61
Solitary..... 61
Warbling..... 60
White-eyed..... 62
Yellow-throated 61
Warbler, Bay-breasted 37
Black and yellow 38
Blackburnian ... 35
Black-poll ..... 36
Black - throated blue ..... 33
Black - throated green ..... 32
Blue golden-winged..... 29
Blue-winged yellow ..... 28
Blue yellow-backed..... 27
Cærulean ..... 34
Canadian Fly-catching..... 47
Cape May..... 39
Chestnut-sided .. 38
Connecticut..... 43
Green-black-capped Flycatching 47
Warbler, Hooded Fly-catching..... 46
Kentucky..... 43
Macgillivray's ... 45
Mourning..... 45
Nashville..... 29
Orange-crowned. 30
Pine..... 41
Small-headed Fly-catcher..... 48
Summer..... 31
Tennessee..... 30
Worm-eating..... 27
Yellow red-poll.. 40
rumped.. 34
Whippoorwill ..... 114
Widgeon, American.. 216
Woodcock, American 176
Woodpecker, Banded-back ..... 126
Black-backed... 125
Downy..... 125
Golden-winged. 128
Hairy..... 125
Pileated ..... 124
Red-bellied ..... 127
headed..... 127
Yellow-bellied.. 126
Wren, House..... 19
Marsh ..... 21
Winter ..... 20
Xanthocephalus icterocephalus ..... 95
Xema furcatum ..... 245
Sabinei..... 244
Zenædura carolinensis ..... 154
Zonotrichia albicollis 82
leucophrys. 83

# ERRATA.

—

Page xxiv, ligne 1re, *au lieu de* USITÉS, *lisez* USITÉES.
" 11, ligne 17, *supprimez sylvia.*
" 14, ligne 24, *au lieu de* le sont, *lisez* les ont.
" 21, *avant* la 5e ligne, *ajoutez*, 2. Genre CISTOTHORUS, Cabanis.
Page 20 et 22, *supprimez* densément.
" 21, ligne 5, *remplacez* 3 *par* 1.
" 31 et 39, *au lieu de* TINIGRA, *lisez* TIGRINA.
" 56, ligne 8, *au lieu de* PROGUE, *lisez* PROGNE.
" 80, " 5, " *niphoca*, *lisez niphæa.*
" 95, " 21, " STUNELLA, *lisez* STURNELLA.
" 116, " 23, " engoulement, *lisez* engoulevent.
" 116, " 28, " GYPSELIDÆ, *lisez* CYPSELIDÆ.
" 118, " 1re, " nidifie, *lisez* niche.
" 155, " 10, " est situé, *lisez* est presque toujours situé.
" 180, " 16, " TACHETÉE, *lisez* POITRINE CENDRÉE.
" 207, " 14, " les autres, *lisez* quelques-unes même.

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 00243447 0
nhbird QL685.D58X
Les oiseaux du Canada,
BHL